

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Informazioni su questo libro

Si tratta della copia digitale di un libro che per generazioni è stato conservata negli scaffali di una biblioteca prima di essere digitalizzato da Google nell'ambito del progetto volto a rendere disponibili online i libri di tutto il mondo.

Ha sopravvissuto abbastanza per non essere più protetto dai diritti di copyright e diventare di pubblico dominio. Un libro di pubblico dominio è un libro che non è mai stato protetto dal copyright o i cui termini legali di copyright sono scaduti. La classificazione di un libro come di pubblico dominio può variare da paese a paese. I libri di pubblico dominio sono l'anello di congiunzione con il passato, rappresentano un patrimonio storico, culturale e di conoscenza spesso difficile da scoprire.

Commenti, note e altre annotazioni a margine presenti nel volume originale compariranno in questo file, come testimonianza del lungo viaggio percorso dal libro, dall'editore originale alla biblioteca, per giungere fino a te.

Linee guide per l'utilizzo

Google è orgoglioso di essere il partner delle biblioteche per digitalizzare i materiali di pubblico dominio e renderli universalmente disponibili. I libri di pubblico dominio appartengono al pubblico e noi ne siamo solamente i custodi. Tuttavia questo lavoro è oneroso, pertanto, per poter continuare ad offrire questo servizio abbiamo preso alcune iniziative per impedire l'utilizzo illecito da parte di soggetti commerciali, compresa l'imposizione di restrizioni sull'invio di query automatizzate.

Inoltre ti chiediamo di:

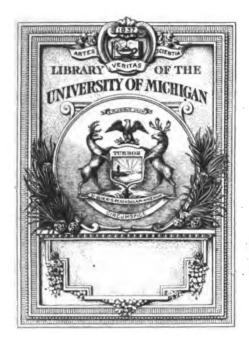
- + Non fare un uso commerciale di questi file Abbiamo concepito Google Ricerca Libri per l'uso da parte dei singoli utenti privati e ti chiediamo di utilizzare questi file per uso personale e non a fini commerciali.
- + *Non inviare query automatizzate* Non inviare a Google query automatizzate di alcun tipo. Se stai effettuando delle ricerche nel campo della traduzione automatica, del riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) o in altri campi dove necessiti di utilizzare grandi quantità di testo, ti invitiamo a contattarci. Incoraggiamo l'uso dei materiali di pubblico dominio per questi scopi e potremmo esserti di aiuto.
- + Conserva la filigrana La "filigrana" (watermark) di Google che compare in ciascun file è essenziale per informare gli utenti su questo progetto e aiutarli a trovare materiali aggiuntivi tramite Google Ricerca Libri. Non rimuoverla.
- + Fanne un uso legale Indipendentemente dall'utilizzo che ne farai, ricordati che è tua responsabilità accertati di farne un uso legale. Non dare per scontato che, poiché un libro è di pubblico dominio per gli utenti degli Stati Uniti, sia di pubblico dominio anche per gli utenti di altri paesi. I criteri che stabiliscono se un libro è protetto da copyright variano da Paese a Paese e non possiamo offrire indicazioni se un determinato uso del libro è consentito. Non dare per scontato che poiché un libro compare in Google Ricerca Libri ciò significhi che può essere utilizzato in qualsiasi modo e in qualsiasi Paese del mondo. Le sanzioni per le violazioni del copyright possono essere molto severe.

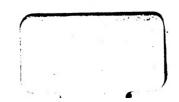
Informazioni su Google Ricerca Libri

La missione di Google è organizzare le informazioni a livello mondiale e renderle universalmente accessibili e fruibili. Google Ricerca Libri aiuta i lettori a scoprire i libri di tutto il mondo e consente ad autori ed editori di raggiungere un pubblico più ampio. Puoi effettuare una ricerca sul Web nell'intero testo di questo libro da http://books.google.com

,ibreria NARDECCHIA ROMA

A 493373

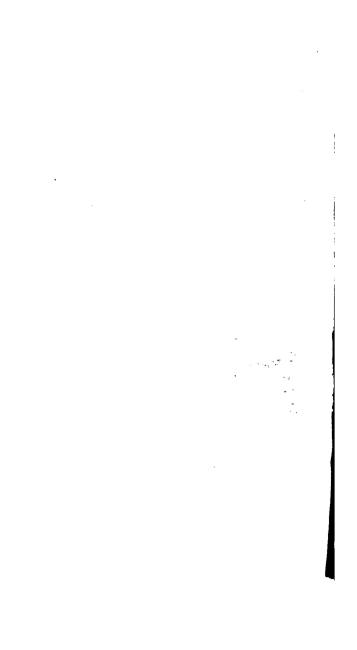




AS 2:

.

1



MEMORIE

PER LA

STORIA

Delle Scienze, e buone Arti,

COMINCIATE AD IMPRIMERSI Panno 1701. a Trevoux, e l'anno 1743. in Pesaro tradotte nel nostro linguaggio e dedicate all'Emo, e Revino Sig. Cardinal LANTE.

Gennajo 1748.



PESARO

Nella Stamperia di Niccolò Gavelli Imprefior Camerale, Vescovile, Pubblico, ed Accademico.

M. DCC. XLIX.

Con lic. de' Sup., e Privilegio .

QUESTE MEMORIE SONOSI cominciate a pubblicare tradot-

te in nostra volgar favella nel 1743., e se ne accorda l'anticipata paga per un anno, o per un semestre ad un paolo per tometto in carta ordinaria, e a un paolo, e un quarto in carta fina.

I tometti già impressi sono:

1742.	tom.	· 4.
1743.	t.	12.
1744.	t.	Í2.
1745.	t.	T2.
1 746.	t.	15.
1747.	t.	14.
1748.	t r	I.



M E M O R I E PER LA STORIA

Delle Scienze, e buone Arti.

Gennajo 1748.

ARTICOLO I.

RIFLESSIONI INTORNO ALLA POESIA, del sig. Racine dell' accademia delle belle lettere. Tomo 4. a Parigi presso Desaint, e Saillant, librai, vias. Giovanni di Beauvais 1747.



L quarto tomo delle opere del signor Racine contiene riflessioni sopra di ersi soggetti. Noi saremo un estatto più breve, che ci sarà possibile; allora che sosse go, pochi lettori se ne con-

go, pochi lettori se ne contenterebbono; essi guadagne anno sempre a seccare nelle opere dell'autore i pensieri, e A Memorie per la Storia le riflessioni del medesimo.

"Il primo capitolo è una foda differtazio e me intorno alla poesia didattica. Racine si lamenta in questa del disprezzo, che certuni fanno della poesia didattica, che non vogliono chiamar neppur poesia; dice modesamente, ch'egli è obbligato di prendere la sua disesa contro un errore, che è pur troppo-comune; ma egli ci permetterà di dirgli, che la sua modesia gli fa credere questo pregiudizio più isoltrato, che sa estetto non lo è. Le moltiplicate edizioni del suo poema intorno alla religione lo anno dovuto perfuadere, che una belta opera in questo genere meritamente darà al suo autore il titolo di poeta, e di gran poeta.

Bisogna consessare, che questa spezie di poesia à avuto dei censori molto rigorosi. Ella nell'antichità à dei giudici forse più severi dei moderni. L'autore lo sa. Sa che Aristotile, Plutarco, Quintiliano, ed altri famosi critici non anno messo fra il numero dei verseggiatori Esiodo, Teogine, Empedocle, Nicandro, Parmenide, Arato, e Lucrezio medesimo, malgrado gli elogi, che Cicerone, ed Ovidio anno dato a questi due ultimi; ma questi gran nomi non lo abbagliano, e non posiono nel suo spirito diminuire la stima concepita del poeta didattico, che saprà dare al suo soggetto il grado di condimento, che gli conviene.

Questo scredito del poema didattico veaire non può, che dalla scarsezza del genio dell'autore, o dalla poca cura, ch' egli prende di far entrare nel suo poema le grazie, e gli ornamenti, dei quali è capace. La Grecia, quella madre delle arti, non à cosa, che servir ci possa di modello in questo genedelle Scienze, è buone Arti.

genere: le georgiche sono infelicemente il solo poema didattico, che possa vantare l'Italia. Lucrezio con un genio ammirabile pe' bei versi non sa, che uno scarso, e semplice filosofo, e toltine alcuni luoghi, dove il suo genio lo à dominato, presso ve il suo genio lo à dominato, presso lui il sisco sa mai sempre scomparire il poeta. Manilio non à ne varietà, ne ornamento. La bassezza del suo site se vile con poco risponde alla grandezza del suo soggetto, che molti critici gelosi dell'onor debuon secolo d'Au gusto relegano questo poeta shei secoli della bassa latinità.

Racine pare, che un poco troppo sdegni r nostri poeti didattici moderni. Qualunque sano gli elogi, che meritano i poemi del P. Rapin , e del P. Vaniere , (*) egli aspetta con impazienza il poema del su Cardinale di Polignac, come quel solo, la di cui materia fia intereffante. Egli è vero. che quello poema tratta un foggetto più grande, e più elevato, che i giardini del P. Rapin, ma la elevatezza delle materie non è un' attrattiva pel gran numero dei lettori, e se ve n'à alcuni, ai quali i fiori del P. Rapin non abbiano potuto infipirar il coraggio di rompere l'inviluppo latine, che li toglieva ai loro occhi, egli è da temer moko, che le bellezze filosofiche del Cardinal di Polignac non fiano per molte persone teseri nascoki.

I poeti Inglesi non anno niente nel loro linguaggio, che meriti il nome d'eccellente poeta didattico, quantunque abbiano un gran numero di poeti di questa specie; quel A 2

(*) Quieffo volume di Recine è nicito fuori prima dell'edizione dell'Antilucrezio-

Memoris per la Storia signori unicamente occupati in principi, e ragionamenti anmo trascurato i grandi ornamenti della poesia. Così seguendo la nopera dell'autore, in luogo di darea queste opere il nome di poemi, si contentano di un timbo più modesto. Saggio intorno alla cristica, saggio intorno alla maniera di tradurre in versi, del conse di Roscomon. Saggio intorno no alla poesia del conte di Bukingun. Ipartigiani di Pope, Roscomon, e Bukingan nom sapranno grado a Racine di prendere litteralmente la modestia di questi autori a

I Francesi non anno in questo genero il vantaggio su i loro vicini, che per la sola: arre poetica di Boileau. L'abate Genest, che à voluto nella nostra lingua trattare in versi materie filososche, supera, dice M. R. per quello che riguarda agli ornamenti, Lucrezio, quantunque ei gli sia superiore per la solidità dei suoi principi filososci.

Racine. non restringe l'apologia della poesa dilattica a ragioni generali ; scende a una giustificazione in forma. Le obbiezioni le più forti contro questa sorta di poesia si riducono a due: l'anisomità, ch'ella non puòevitare, la poca finzione, di che ella è suscettibile.:

Il nostro autore distingue due sorre di uniformità: l'uniformità nelle cose, e l'uniformità nello stile. Alcuni soggetti troppolimitati rendono il primo di questi due difetti inevitabile. Santa Maria, e Fracassoro non anno potuto coprire questo diserro con la bellezza dei loro, versi, ma a parlare in generale questo diserro viene non solo dalla scarsezza del soggetto, ma anche dalla sterilità dell'autore. Virgilio nel suo quarto-

. . . .

delle Scienze, e baoue arti.

Jihro non ci trattiene, che intorno alle apis ma il foggetto, quantunque sia piccolo, diviene per questo genio secondo una sorgente di una gloria immensa. Qual varietà d'immagini! quai vezzi, e grazie sparse sul lavori, sui costumi, sulle guerre delle api sulla presi oggetti sono tante pitture disserenti, e sono per lui un sondo diricchezze, immense.

L'uniformità dello fiile è più difficile da evitarfi nei poemi didattici. Siccome questa specie di poesia non mette in opera le pafsoni, ella non piglierà il linguaggio del cuore così vario ne' suoi giri: ella non può lo prattutto animate i suoi detragli con quell'espreffioni vive, con quelle pitture patetiche, e con quelle parole di suoco, che nascono dalle violenti agitazioni. Così questa specie di uniformità sa scomparire i poeti mediocri: non appartiene che ai poeti del primo ordine di trovar sorgenti nella secondia della loro mette, e impiegar le figure, e variazioni della loro arte, senza capgiare il tuono generale del loro stile.

Virgilio è ammirabile per la varietà dei fuoi giri, e delle sue espressioni ora dolci, infinuanti, or vive, ed animate, alcuna volta patesiche; e sublimi. Lo stesso talento, che seppe diversiscare il diegno, e l'ordinazione delle sue pitture, possedette meglio d'alcun'altro l'arte di variarne i colori.

Il maestro della poesia Francese, l'incomparabile Boileau, supera forse in questo Virgilio. Malgrado le difficoltà annesse dal lingua Francese meno certamente armoniosa della Latina, malgrado la monotonia naturale ai nostri versi Alessandrini, à egli saputo spargere sul suo soggetto una varietà, che

10.0

ne fa l'attrattiva, e la maggior bellezza. Lo tile, con cui descrive i differenti 2eneri di poelia, è così vario, quanto quei generi lo sono tra loro. Questo è quello, che fa conchiudere a Racine, che il dispiacere, che si à per le opere lunghe in versi Alessandrini, non viene da una monotonia inevitabile. Noi leggiamo senz'annoiarci una tragedia ; perchè un poema didattico della flesfa longhezza non à egli lo stesso vantaggio? Perchè, dice il noftro autore, un poema tragico-muove le nostre passioni, ci mette in un'agitazione, che ci piace, adesca la nostra curiofità con un intreccio ben condotto, e non ci lascia interamente soddisfati, che dopo lo scioglimento. Il poema didattico non à la medesima attrattiva : va meno al cuore; che allo spirito. Egli non à per piacerci che la betlezza dei verfi , la finezza. o la folidità delle riflessioni : e questa folidità. che fa una parte del suo merito, è la principale cagione del poco piacere, che noi troviamo a leggerlo per l'attenzione, chi ella elige.

Racine distrugge nella medesima manièra le obbiezioni tratte dalla poca finzione, dè cui la poesia didattica è capace. Vi sono, secondo lui, due sorte di finzioni, come due sorte di uniformità, finzione di racconto.

e finzione di file .

La finzion di racconto non è altro che le maraviglie operate dai personaggi, che non anno realità, che nella immaginazione del poeta. Racine dice i che questa specie di finzione non è di giurisdizione della poesia didattica, e afferisce che la disonorerebbe. In una parola Virgilio, e Boileau non ne anno fatto alcun uso.

Non

delle Scienze, e buone Avei.

Non è però così della finzion di file, che consiste in quelle figure ardire, colle qualit il poeta anima tutto ciò, che descrive: com quele immagini, e queste finzioni di dettaglio il poeta diventa imitatore per quello che può effere, dando precetti. Quefte specie d' imitazione non à in verità tante attrattive, come quella delle noftre paffioni .. ma ne à, che le sono propri. Virgilio à nelle sue georgiche pitture, che c'incantano. quantunque i foggetti fiano-poco intereffanti, calla verità della imitazione foltanto fonodebitori del loro successo. L'autore ne cita divorsi luoghi. Egli ci fa vodere le grazie della imitazione nella pit piccola particolarità. Quel calor poetico, che vivifica sino gli esteri i più insensibili , mette: nna sì gran differenza fra lo stile di Lucrezio, e quello di Virgilio, che si crederebbe. che vi sta stato fra questi due poeti l'intervallo di molti secoli, quantunque non vi sia. flato un piccolo numero d'amni.

Racine finisce questo articolo conchiudendo, primieramente, che le finzione di racconto non debbono trovariluoge nella poe-

fia didattica .

Secondariamente, che nei poemi didattici la materia non deve effere appuntino efaminata; e che non bisognas prendere nel suo soggetto se non quello, che à più di spezioso.

In terzo luogo, che un poema didattico, che unirà l'utilità dei precetti alle grazie: dello fille, piacerà sempre a quelli, ai quali il soggetto sarebbe per lui stesso indisserente.

Nelle rifleffioni intorno all'imitazione:
l'amere non lascia niente di quello, che:
A

puè

Memorie per la Storia

può servire ad accreditare una pratica si raccomandata da rutti i granmachti... Per sarme meglio sentire l' utilirà, Racine mette
fotto gli occhi del lettore grandi uomini imtutti i generi, il di cui sapere si è perseziomato coll' imitazione.. L' autore non temedi alterare la gloria del suo illustre padre,
scoprendo le sorgenti, da dove à rolto una
parte delle bellezze, colle quali à arricchito la scena Francese. Sa, che nei grandi
autori l' imitazione à tetto il merito dell'
invenzione, e che egli è un crease l'imitare, come essi.

Racine espone i più bei tratti, con cui Euripide à dipinto Andromaca, Esigenia, e Fedra. Egli sa notare, come il poeta. Francese si è approfittato del suo modello, e lo à spesso similato. Se neli paralelo il poeta Francese sembra alcuna volta susperiore al poeta Greco, non sepuò attribuime questo vantaggio all'affezion di un sigliuolo troppo riconoscente per essere impazziale. Turro questo articolo è scritto con un disinteresse perferto. Il sigliuolo vi riconosce gli errori di suo padre, e soloda con una sobrietà, che sa sentire, che le sue lodi sono ben più un tributo digiustizia, che di tenerezza.

Io non dirò niente dell' esame del Paradisco perduto di Mikron. Noi abbiamo di questo poema eccellenti critiche, capaci di struggere gli elogi eccessivi del sig. Adison. L'ingegnoso autore delle sei lettere intorno ai due poemi di Mikron non à lasciato d'aggiunger qualche cosa alla sua critica giudiziosa. Così Racine non à preteso di sase un trattato formale. Dopo alcune ristessoni intorno alle bellezze sublimi, e alla

delle Scienze, e buone Arti. alte stravaganze, di che questo poema è ripieno, l'autore ci da la traduzione di alcuni fquarci, che non si possono leggere senza desiderare una traduzione intera della me-

defima forza.

Per dare una idea bassante delle rissessioni sopra la decadenza degl'ingegni, bisognerebbe trascrivere lo squarcio tutto intero. Ci baftera di dire, che Racine non attribuisce meno la decadenza degli spiriti al' diferto dei mecenati, alla diversa temperatura dell'aria, e alle cause fisiche, che influir possono in una si trista rivoluzione, che alle due caule, contro le quali-non si pensa di precauzionarsi, quantunque ciò si potesfe con un poco di quel coraggio, che il genio fa inspirare. L'amore, e la ricerca det: vani ornamenti, il luffo, e la mollezza, ecco quello, che cagiona la perdita del buongusto, e per un seguito necessario la decadenza degli spiriti.

Quelli, che nascono con dell'ingegno, gettano gli occhi fopra una folla di grandi. autori, che conuna imitazione felice della natura anno trovato il'fegreto di far l'ammirazione delle persone di gusto. Questis nuovi atleti ardono di entrare nella carriera: di onore, per giungere più velocemente al . lor termine, sdegnano le tracce dei loro predecessori, si aprono una muova strada, non si sermano a hasingare, come i primi, e vo-gliono aboagliare. Donde viene l'amore degli ornamenti frivoli, che fattafenmere lebellezze naturali, e le grazie languide. Si fostituiscono così senza vergogna i frizzi al buon sentimento, l' oro falfo all' oro vero, e per dir tutto in una parola, il faisfairito al vers,

12 Memorie per la Storia

Per quelto, che risguarda al lusto, egli trae infallibilmente dopo di se la mollezza, veleno sottite, e suncsto, che saerba gli spiriti nel medesimo tempo, che corrompe i cuori. I fanciulli non sono più altevati nell'amore della satica. Non si leggono più gli antichi, dice Racine, e si scredirano perchè è più facile di screditarli, che d'imitarli. Tutto questo squarcio è trattato com molto spirito e sorza, egualmente che il capitolo seguente, dove l'autore sempre partigiano del buon gusto procura di spiegare in una maniera chiara; e precisa la natura dello spirito, e del genio, ed il carattere, che distinghe l'uno dall'altro.

Due capitoli interno ai peeti finiscono il quarto tomo. Il primo tratta della loro fortuna, il secondo delle lodi, che danno.

Leggendo il primo si è tentato di credere, che Racine abbia voluto dilettarsi finendo
la sua opera; ma si è beutosto disingannato:
la disfertazione è feria, e probabilmente sarà di poeto gusto dei poeti infelici, se ve n'
à alcuno di questa specie nel secolo, in cui
viviamo.

La miseria dei poeti è un soggetto, sul quale gli antichi, e i moderni sono d'accordo. L'antichità ci à dato per modello dei poeti inselici il più antico, e il più grande dei poeti. Si vede che la vita di Omero su sempre errante, e povera. Andava, si dice, di città in città a recisar versi per escre ricevuto alla tavola di quelli, ai quali aveva la sortana di piacere. Si pretende, che avendo promesso alla città di Cumes di renderla per sempre celebre, purchè impegnasse di alimentarlo tutto il tempo della sua vita, la sua dimanda non su accella sua vita, la sua dimanda non su

delle Scienze, e buone Arti.

13
cettata, perchè un magistrato rimostrò, one se la cirrà facesse un simile mercato, sarebbe

bentosto piena di ciechi.

Ma dalla difgrazia di questo padre del poeti non bisogna conchiudere, che tutti i poeti sieno infelici, poichè la traduzione di uno de' suoi poemi à fatto la fortuna di un poeta dei nostri tempi; l'Iliade in versi Inglesi à fatto guadagnare dugento mila lire

al sig. Pope .

Plauto, si aggiunge, da cui le muse avrebbono preso il linguaggio, se avessero voluto parlar latino, Plauto era ridotto per vivere a voltate la mola in casa di un molinajo. Tibullo, ed Ovidio, che vissero in un secolo si savorevole ai letterati, non ebbero alcuna parte nelle liberalità di Augusto; Stazio, secondo che rapporta Giovenale, dopo d'avere divertito il pubblico colla lettura della sua Tebaide moriva di same.

. . . . lætam fecit cum Statius urbem ! Efurit .

Marziale flava alloggiato molto male a un terzo piano molto alto.

Scalis babito tribus, sed altis.

L'Ariosto, e il Tasso surono malamente pagati delle lodi, che diedero prodigamente alla casa Estense. Il Tasso era si povero, che in uno de'suoi sonetti prega la sua gatta di prestargli il lume dei suoi occhi per isserivere in tempo di notte, non avendo con che comperare una candela. Il Camovens, il Virgilio di Pertogallo, su ancora più infelice di quello della moderna Italia: Camovens morì in uno spedale.

14 Memorie per la Storia

E senza cercare esempi suori di Francia, il padre della poesia Francese, Malerbe, è morto povero. Regnier, Tristano, s. Amand vissero nella indigenza. L'inimitabile la Fentaine, e l'immortale Russeau ebbero più parte nei savori delle nove sorel-

le, che nelle larghezze di Pluto.

Al gran numero dei poeti indigenti, capaci di raffreddar le muse, per poco che sossero interessate, Racine oppone un Ronsardo, un Desportes, un Renserade, un Colletet, i di cui versi surono pagati di più del loro valore. Chapelain può aneor esso incoraggire i poeti mediocri, lui, che secondo la espressione di Boileau, era fornito di rendite meglio di tutti i begli spiriti del suo secolo.

Ma per meglio confurar l'opinione comune, che vuole, che la povertà sia sempre la sorella del merito, Racine avanza una proposizione, che ad alcuni sembrerà difficile da provarsi, ed è, che toltone Omero, che dovette la sua disgrazia alla rozzezza dei suoi tempi, e di Michele Cervantes, che visse sotto un ministero nemico delle lettere, mai ingegno eminente non su intera-

mente dimenticato.

Racine va ancor più avanti. Secondo lui la disgrazia de' poeti è spesso il frutto della loro negligenza, delle loro sfrenatezze, o della inclinazione a dir male sì ordinaria a questa specie di begli spiriti. Dante merità l'esilio, e la perdita dei suoi beni per non aver rispettata la fazione contraria alla sua; Anacreonte amava più di bere, che d'ammassar tesori; Plauto aveva perdute le sue sostanze per sua colpa; Tibullo sin dalla sua giovanezza aveva dissipate im-

mense ricchezze; Ovidio, e il Camovens, e forse anche il Tasso non dovertero le loro disgrazie, che alla loro indiscrezione. L'
enore di avvicinassi ai grandi à cagionato
la disgrazia di alcuni. Terenzio, per quello, che dice un antico, si credette amato
da Scipione, e Lelio, perché su ammesso
alla lor tavola, ed entrò a parte delle loro
delizie, ma si rovinò sacendo loro la sua
cotte.

Racine non e' instruisce particolarmente intorno a ciò, che cagionò l'indigenza de nostri poeti Rrancesi; ma non vi è chi non fappia, che la maggior parte di essi non surono disgraziati, che per loro colpa. L'economia non è contata fra le virtu dei poeti.

ARTICOLO II.

L'ORINOCO ILLUSTRATO, EC. Profeguimento dell' articolo CXXX. al Il. val. di Dicembre 1747.

D'Eduto abbiamo, che il veleno contribuiva ancor più che il ferro, e il fuoco a spopolare i paesi dell'Orinoco; non v'è cosa più vera. I selvaggi anno molte specie di veleno. Il più violento di tutti si è quello, che samo i Caverres, del quale solamente essi anno la ricetta; non è pericoloso, che quando si frammischia col sangue; una sola goccia di quel veleno applicara sopra una piaga basta per dar la morte in meno di un minuto. I Caverres succolgono diligentemente l'erba fatale, con cui compongono il loro veleno; questa erba nominava curare, come il veleno medessimo, non cresce che nei laghi, ove scaturiscono

Memorie per la Storia l'acque. I Caverres la pessano, e tritano, la fanno cuocere a fuoco lento, e scelgono ciascun anno la più vecchia donna del popolaccio per presiedere al la cotta. Quan-tunque ella sia ficura, che vi troverà la morte, la selvatica accetta questo sunesto impiego, fenza farti pregare, e tosto ella spira affogata dal vapor mortale di questo veleno. Per conoscere, se esso è al suo punto di perfezione; i principali della nazione vengono a farne la prova. Uno di essi si fa una picciola incisione in una gamba, o in un braccio; si accosta alla piaga una goccia di que-Ro veleno. Se il sangue continua a colare, il veleno non è ancora giunto al grado di cottura necessario; se in vece di colare, il sangue scorre, per così dire, con orrore nel corpo, il veleno è perfetto, e non si va più oltre. Nella vendita di questo veleno consifie tutto il commercio dei Caverrres. Egli è per essi una grande entrata. Tutti gli altri popoli corrono in folla ogni anno per comprarne; lo trasportano via in piccioli vasi, e lo conservano con più diligenza, che i più preziosi liquori. Il P. G. dice, che à veduto spesso essetti terribili di questo veleno, pronto, e rapido. Con frecce,. che vi erano ftate intinte, à fatto ferir delle scimmie in certe parti, dove la ferita per se steffa non deveva effer mortale, appena l'animale n' era tocco, che moriva. Si apriva fubito, non vi reflava più il mimimo calore; tutto il fangue era guafto. Con simili armi i selvaggi vanno contro le aigri, e lioni; alcuna volta ancora aspettamo fermi in piedi questi furiosi animali, Presentano loro le loro lance avveleuate, a & contentano di applicargliele ai labbei;

delle Scienze, e buone Arzi. 17
fubito che il veleno à toccato il fangue,
il leone fa due o tre falti, e cade morto.
Questo veleno, come noi abbiam detto, non
à attività, che contro il fangue. Si mangiano impunemente gli animali; che sono
stati ammazzati con queste frecce avvelenate. Si pretende, che il sale sia un
contravveleno infallibile, che renda inutile la virtu del Curare.

Il calore del clima fa nascere una quantità di animali velenosi, che insertano quelle ricche contrade; vi si può appena fare un passo senza trovar qualche serpente. Ve ne sono di molte specie; noi non parleremo, che di quelli, che per la crudeltà delle loro morsicature, o per alcune proprietà singolari meritano l'attenzione del let-

tore .

Ve ne à uno, che acquissa invecchiando un picciolo tubercolo sulla testa. Questo tubercolo è un veleno violentissimo: non se ne sarebbe tratto, che un solo pelo, sia intero, sia strappato in piccioli pezzi, si muore dopo avere vomitato il sangue a pie-

na bocca.

L'autore dice, che nei paesi più caldr dell'Orinoco à veduto dei serpenti con due teste. Il P. Manuel Rodriguez ne parla ancora nella sua storia del sume Maragnon. Il P. G. à fatte molte esperienze sopra questo in molti pezzi, e queste parti separate cercavano riunirsi, e si riunivano in capo a qualche tempo. Ciò, che parrà più incredibile ancora, si è che uno di questi serpenti ammazzato, ed esposto per lungo tempo per seccarsi al sole, se si rimette nell'acqua, rinasce a capo di 24. ore. Questa

Memorie per la Storia
offervazione è stata fatta a Santa Fede da
un dotto speziale, e chimista, che à detto aver provato, che questi serpenti ridotti
in polvere sono uno specissico assirabile per
riunire le ossa rotte. Il tabacco è essicacissimo contro la morsicatura di detti ser-

penti .

Tali sono ancora le cure di una provvidenza attenta alla felicità degli uomini. Dio proporziona sempre i rimedi ai meli da cui à afflitto un paese. Se le rive dell'Orinoco sono desolate da questa moltitudine di serpenti, vi cresce ancora una pianta, che n' è il contravveleno. Questa si chiama Beinco. I selvaggi ne traggono un succo. col quale si stroppicciano le gambe, e il corpo: con quella precauzione camminano in mezzo ai serpenti i più pericolosi senza remervi il fusore. Speffo ancora prendono piacere a maneggiar questi serpenti, e se no fanno cinture, e braccialetti. L' odore del Bejuco indormenta, ed assopisce questi animali . Gl' Indiani fanno più; si mettono fempre in occasione di effere attaccati da questi rettili velenosi; ed ecco in che modo. Per un lungo tempo offervano un digi uno rigorolistimo; per nutrimento esti beono molt acqua, nella quale anno infusa la pianta bejuca; dopo in circa due mesi di dieta si cicatrizzano tutto il corpo, e di-Billano in quelle piaghe del succo della medesima pianta per istagnare il sangue; que-Ro preservativo rende gl' Indiani invulnerabili, ed insentibili alle morficature dei ferpenti. Si può ben dir qui: il ver del fal-Jo à faccia. [Il Tass. Gerus. lib.]

Ma non v'è prefervativo, o rimedio, che possa disendere, e sanare gl' Indiani

delle Scienze, e buone Arti. contro un terribile mostro chiamato Bujo ? quelto è un serpente della groffezza di un pino, che non sia spogliato della sua scor-La fua longhezza è di trenta, o quarauta piedi, spande un soffio avvelenaro. che supidisce tutto quello, a cui arriva. I leoni, le tigri, i caymani, e gli uomini si trovano come incatenati in quell' atmosfera fatale. Non si possono liberarsene gli sforzi, che sa un uomo per trariene, non Lano . che precipitarlo più sicuramente nella gola del mostro. Lo spavento lo impedisce di distinguere la strada, che bisognerebbe prendere per iscampar dal perico-L' autore attribuisce quelto effetto a una forza attrattiva, della quale questo sofho è munito. Che chene sia, si conosce l' antipatia, che regna fra la domola, e la botta; le convulsioni, che prova la donnole a vista della sua nimica, e che dopo molti giri, e ftorcimenti, ella in fine viene a faris succhiare dalla botta. L'autore dice, che à veduto un Indiano inviluppato in questo turbine impeliato, si corse al suo soccorse. si ruppe la catena formata dall' aria, che comunicavali dal serpente all' Indiano; el'infelice su libero; però per ajutarsi l'un l'alero in simili occasioni gl'Indiani vanno quali sempre tre, o quattro insieme. Fortuna, che questo mostro si strascina si difficilmente, che appena fa una mezza lega in un giorno. Egli è sempre agli aguati, e quando sente del rumore, lancia il suo soffio, o questo alito avvelenato verso il luogo, don le parte il rumore. Salmone par-lando dell' isole Filippine racconta quasi la medelima cofa. Noi citeremo i termini di quello autore per giultificar il P. G. In queMemorie per la Storia

ste isale si trova un serpente, che inghionisce un cervo, un orso, un cignale, un
momo; credono i popoli, che per liberassi
da tal pericalo, non visia miglior rimedio,
che romper l'aria, che si frammette tral'
uomo, e il serpente.

L' aere è ripieno di moschette . che si avventano a sciami sopra d' ognuno; il più cattivo di questi insetti sì è quello, che si chiama molchettu di Gulano. Il suo colore è verde, non si contenta di succhiare il sangue: quando è sazio, lascia nella carne un piccol uovo, o il suo germe, che in tre giorni è nato, e cagiona gran dolori: se non vi si rimedia con presezza, questo nuovo verme ne produce una infinità d'altri. che vi divorano da ogni parte, e ben tosto si muore; per guarirsene, bisogna, dopor che si sente punto, applicare sulla morficatura una foglia di tabacco masticato, e pressar la carne sopra la piaga; il tabacco ubbriaca questo picciolo verme, e lo fa uscire; supposto, che si schiacciasse pressando la carne, la guarigione diverrebbe e più lunga, e più dolorofa; bisognerebbe venirne alla incisione, poiche vi si formerebbe un ablesso. La notte non mette in sicuro gli abitatori dell' Orinoco dalla persecuzione degl' insetti. Gli uni vi risvegliano, col loro mormorio, gli altri con le loro punture v' impediscono di prendere alcun ripolo.

Vi è in questi paesi una specie di pipistrelli molto formidabili. Essi non si atraccano, che alle vene, che pungono crsi leggiermente, che non se ne senze la morsicatura; accompagnano questa operazione con uno shattimento id'ali, che addormenta

moi-

delle Scienza , e buone Arti. molto più profondamente. Spesso si tro-vano Indiani, che dopo d'aver perdute il lor fangue, dalle braccia del fonno paffano in quelle della morte. Per sottrarsi dalla crudele persecuzione di tutti questi infetti, gli Spagnuoli dormono in picciol i padielioni .

L'acqua non è meno feconda di veleni dell'aria, e della terra. Noi passeremmo i limiti di un estratto, se parlar volessimo de tutti i valenoli pesci ; e però ci conteteremo di . far menzione del Quacarito, e del Cayman. Il Quacarito, che gli Spagnuoli per meglio caratterizzare la sua crudeltà, chiamano Caribe, è attirato dall' odor del sangue se si à la minima piaga non bisogna esporte a traversare piccioli fiumi, che si scaricano nell' Orinoco, poiche uno farebbe divorato in poco tempo; ma si può senza temer niente, passar in mezzo a questi pesci carnivo-

ri, quando non si è ferito.

Nell' Orinoco, e nel Maragnon vi sono molti Cayman; la carne n'è dura, e buona : quando il Cayman arriva a una certa grandezza, affine che si possa più facilmente immergere nell'acqua, inghiottifce piccoli sassi in un certo modo per pesare. Queto animale non è terribile, che allor quando à dei feti, allora egli attacca gli uomini. Ecco come gl' Indiani prendono i Cayman: si armano la mano di un pezzo di ferro di figura triangolare; vanno ad irritare il Cayman, del quale sfuggon l'affalto impetuoso gettandoli da parte; infine & capo di qualche tempo cacciano il loro braccio armato nella gola del Cayman. L'animale volendo serrar la gola si trova preso. Altre volte gl' Indiani disprezzavano la testa. del

Memorie per la Storia del Cayman, ed oggi non ammazzano il Cayman, che per averne la tefta, poiche i denti di questo animale sono il migliore contravveleno, che si conosca sulle sive dell' Orinoco, Si è attaccato un dente di Cayman al collo di un cane, al quale fi era daso del veleno, il cane uomitava senza quafi alcuno sforzo il veleno tale quale lo aveva inghiottito. Però alla perfidia di un Indiano si dec questa felice scoperta. Questo barbaro aveva molte volte tentato, e fempre senza successo, di avvelenare uno dei suoi . nemici, non sapendo ache attribuire questo effetto, che per lui sentiva del prodigio; finse di riconciliarii col suo nimico; e lo invitò a venire a mangiare in casa sua. Dopo molte rimostranze di amicizia gli disse, se qualcuno di questi inferici Cristiani , no-Avi comuni nimici, volessero avvelenarfi, sbe faresti per rendere la prudeltà sua inusile? L'altro Indiano gli rispose : io num semo il veleno, poschè d'un dense di Cayman. Si fu bencofto instrutto della proprietà ammirabile di questi denti, e gli Spagnuoline portano sempre uno al braccio legato in o-

so, o in argento.

Sin qui non abbiamo veduto il paese, che bagna l'Orinoco, se non dalla cattiva parte. Le differenti pittue, che abbiamo presentate ai lettori, sono più proprie a inspirare orrore, che a impegnare gli Europeia trassiantavisi; uno si riconcisterà a pocoa poco con quelle contrade, quan o si conocceranno le ricchezze, ch' esse contengono. Se quel fertile paese sosse populato, non sarebbe desolato da quella moltitudine di

mofiri, e animali velenofi.

Se gl' Indiani non fanno sempre una cac-

delle Scienze, e suene Arti. 29
tia felice ed abbondante, almeno non entrano mai in casa sua con le mani vote.
Raccolgono nei boschi molti aromati; quai
ricchezze aneora ignote, e quai vantaggi
non ne trarrebbe l'umanità, se un botanico d'abilità scorresse quelle vaste foreste alle
entrata delle quali si può mettere questa inferizione, che comunemente si legge sulla
porta degli speziali:

Hic jacet antidotum contra genus omne malorum.

L'odore delizioso, che spandono questi arbori aromatici, sa di quei boschi un soggiorno incantato. Vi si veggono cedri di molte specie. Il cedro bianco è di maggiore sima, egli non scola miente; ma quando si apre per lavorarlo, nel tronco si trovano concavità piene di una gomma più dolce dell'incenso.

L'Animè vi è così comune, che è sulle cose di quasi tutti i siumi, che sboccano nell'
Orinoco. Ne viene una gomma estremamente bianca: è un rimedio sovrano contro le
micranie. Il frutto di questo arbore è molto
causiico; l'autore dice, che non voleva credere ciò, che se gli diceva, ne gustò, e la sua
incredulità gli costò cara. I iuoi labbii si
ensiarong, e per lo spazio di un' ora sossitamolto.

Il fratto dell'orova o otiva è buonissimo contro i dolori di stomaco. Quello di Currucay è eccellente contro il reumatismo, o gli umori freddi, che si siccano alla giuntura delle ossa.

La scorza del Caracoli infusa in un bicthier d'acqua stagna il sangue. La Zarza guarifee dal male di Napoli. La radice del Polipodio è efficacifilma contro la itterizia. I felvaggi ne compongono una fpecie di fate; bruciano questa radice, ed il carbone, che ne traggono, lo pestano, e ne condicono i loro alimenti.

La Canna fistula; è per la vista il più bell' arbore, che sia in quelle foreste. Tutte le stagioni per lui sono eguali. Egli è in ogni tempo carico di fiori, e di frutta. La Carbima supera tutti gli altri per la sua utilità. Dà una gran quantità di balsamo; e non ne dà tutti gli anni, gli bisognano alcuni anni per rifarli. Quella specie di raccolta comincia il mese di Agosto. Si fa un' apertura fotto del tumore, che si forma nel tronco dell' arbore; se l'arbore è grosso, si raccolgono prima dieci, o dodici libbre di balfamo. Questo primo liquore è denso, e Gassomiglia al mele rassinato. Si mette in oltre un secondo vaso per ricevere il balsamo, che distilla a goccia a goccia. Questo secondo liquore è un poco più chiaro del primo. In fine fi mette nell' apertura un terzo vaso, e questo balsamo è chiaro, e trasparente. Questo è un eccellente purgativo. La prima raccolta è buonissima per guarire ogni sorta di ferite. Gli Ollandesi per mezzo dei Caribes fanno un gran commercio di quefto balfamo.

Non si può impunemente metter le mani ful palmizio, o palma chiamato corozo. Egli è tutto pieno di spine, la scorza mede-sima n'è piena, e se ne tragge un liquore, che è sebrifugo. Ci spiace, che la brevità dell'estratto non ci permetta di parlare di tutti gli arbori, dei quali il P. Gumilla sa menzione nella sua opera. Questo autore di-

chia-

delle Scienze, e buone Arei. 25 chiara, che v'è una infinità di altri arbori, dei quali non parla, perchè non ne co-

nosce le proprietà.

Siccome a cagione del calore del clima. h è molto soggetto ad aver dei cancri. Dio vi à messo un rimedio, che si trova a ciakun passo, ed è l'erba di s. Maria, sanno degli empiastri, che si applicano sulla piaga, ed in pochi giorni si è guarito. La radice Guajva è molto purgativa, siccome pure le foglie di Fraylecillo; con le foglie di questa ultima pianta fi sa un' infalata forte . buona al gusto : e quello , che parrà bizzarro, il numero dell' evacuazioni eguaglia quello delle foglie, che si sono mangiate: di più se si cavano dall' alto in basso, o per la punta, ciascuna foglia produce un sale copiofo: se si cavano dal basso in alto, cioè per lo flipite, fanno vomitare. Se si confonde questa regola, e che si cavino indifferentemente, e come si presentano, i due effetti riescono, e sempre proporzionalmente.

Sin qui non abbiamo fatto vedere, che le ricchezze, e la bellezza del regno di Grainata. Il riso vi cresce da se stesso, e di lterreno è sì grasso, e semile, che vi sono degl' Indiani, che ne fanno cinque o sei raccolte l'anno. Questo è un maiz, che gli Ottomacos chiamano maiz di due mesi, perchè non gli bisogna, che questo spazio di tempo per sorcire dalla terra, per crescere.

e maturare.

La canella, e l'anice vi nascono facilmen e, e senza coltura. L'autoreà voluto provare, se il tabacco, lo zucchero, e il casse potevano nascervi, e la raccolta à sorpassato di mosto le speranze sue.

Il P. G. à scorsi tutti questi paesirda cit-Gennajo 1748. B ta-

11 Storia. Memarie DI oria, e per guarifce dal male di Compiar Folipodio è efficaci onttino I felvaggi ne cos ende le ; bruciano qu' cor che ne traggor scone i loro La Canna ano . arbore, chy . non qua. , che bagnano l'Or. stagioni p bitatori. Quanti tesori fetempo C' bima fr .cere della terra , e che non a-16 non la mano dell' operajo , femlità . che invitino inutilmente! I fiumi vi pasuo pagliuole d'oro il più fino. Egli è di 14 carati, e quello, che sembrera um di zadoffo, questi paesi non fono poveri, se pon perchè fono troppo ricchi, inopem me copia fecie. Se i fiumi non vi conducessero uga fabbia d'oro, gli abitatori non avrebbono di che nudrire la loro indolente oziosità. In effecto il popolo, in luago di lavorare nelle miniere, si diverte sulla sponda di que i fiumi, ed in due ore vi trova più di profitto per l'oro, che vi raccoglie, che guadagnar non potrebbe in quattro, o cinque giorni di penoso travaglio nelle miniere. Nella valle di Compndoco l'acqua ftrascina, e depone alla riva bellissimi smeraldi , ed altre pietre preziose , e spesso per quattro o cinque soldi comprando un polla selvatico si anno tre , o quattro smeraldi che stando nel corpo di codesti uccelli si sono, per così dire, raffinati. Si conosceranno meglio le ricchezze del nuovo regno di Granata, quando si saprà, che gl' Inglesi per mezzo del contrabbando ne

traggono ogni anno almen lette milioni in

lelle Scienze

vere d'oro e i

ling lefe affic

che bif

dieri

erc

: 100 -

í vi

'j è

uE

ſe

116

10

10

egi con un allibrai avanta ude dell' Oarende-

ne serve agl'ingian.

rendese forido quello flato, geil P.G., bi fogna cominciare dall'eschio. re gli franceri avidi, che abulando della boona fede 2 vengono a togliere il neftre oro, che effi impiegano a far la guerra al principe , a spele dei quale si sono arric. chiei; bilogna in secondo luogo mettere le miniere, e le terre in valore; ei ne propone il mezzo. Quante famiglie languice. no nella miseria in Gallizia, in Catalogna, e nelle isole Canarie? e non converebbe egli trasportarle nel nuovo regno di Granata , e abbandonar loro tanto terrene ; quanto ne poreffero colcivare? Avante una cinquantina d' anni quei paesi produrebbono quanto il Meffico. Il progetto è molto buono , ma la Spagna al giorno d'oggi è ella in iftato di privarfi dei fuoi abitanti ? Non è da temerti, che quefte nuove levate non la votino a poco a poco, e la fena politica permette ella d' indebolire le antiche possessioni per iffabilirne delle nuove ? Le mimiere del Perh suno di già inghiettico, e di vorato milioni di Spagnuoli , e questo foto efempio potrebbe provare, che le nuove conquifie, sopra tutto, quando fono così lontane, diventano la

mina dei conquiftateri.

Noi terminereme questo estratto con al-

26 Memorie per la Storia tadino zelante per la gloria, e per l'interesse della sua nazione. Compiange, che gli Spagnuoli non si approfittino di questi. benefizi della natura. Pretende ancora, che questo nuovo regno sia ancora fecondo di miniere d' oro, e d' argento egualmente, che il Peru, ed il Potosì. La moltitudine degli - uomini fa la ricchezza d'uno flato. Gl'imperi non fono floridi, se non quando sono popolati, ed i paesi, che bagnano l'Orinoco. sono voti di abitatori. Quanti tesori sepolti nelle viscere della terra, e che non aspettano, se non la mano dell' operajo, sembrano che invitino inutilmente! I fiumi vi menano pagliuole d'oro il più fino. Egli è di 24. carati, e quello, che sembrera un paradosto, questi paesi non sono poveri. se non perchè sono troppo ricchi, inopem me copia fecie. Se i fiumi non vi conducessero una fabbia d'oro gli abitatori non avrebbono di che nudrire la loro indolente oziosità. In effecto il popolo, in luago di lavorare nelle miniere, si diverte sulla sponda di quei fiumi, ed in due ore vi trova più di profitto per l'oro, che vi raccoglie, che guadagnar non potrebbe in quattro, o cinque giorni di penoso travaglio nelle miniere.

Nella valle di Compndoco l'acqua firafcina, e depone alla riva belliffimi fimeraldi, ed altre pietre preziose, e spesso per quattro o cinque soldi comprando un polla felvatico si anno tre, o quattro simeraldi, che stando nel corpo di codesti uccelli si sono, per così dire, rassinati. Si conofceranno meglio le ricchezze del nuovo regno di Granata, quando si saprà, che gl' Inglesi per mezzo del contrabbando ne traggono ogni anno almen sette milioni in

Folve-

polvere d'oro, e in verghe; così un signore Inglese afficurava egli in pieno pariamento, che bisognava mantenere tutti il contrabbandieri nei mari del Sud, perche questo commercio è per gl'Inglesi quello, ch'è il Perù per la Spagna. Gli Oliandefi non fanno un minimo profitto; l'isola di Curazao serve ioro di deposito, e la

Giamaica ne serve agl'. Inglesi.

Per rendeze florido quello flato, aggiunge il P.G., bisogna cominciare dall'esclude. re gli firanieri avidi , che abulando della buona fede, vengono a coglicre il nostro oro, che essi impiegano a far la guerra al principe, a spele del quale si sono arricchiti: bilogna in secondo luogo mettere le miniere, e le terre in valore; ei ne propone il mezzo. Quante famiglie languiscono nella miseria in Gallizia, in Catalogna, e-nelle isole Canarie? e non converebbe egli trasportarle nel nuovo regno di Granata, e abbandonar loro tanto cerreno a quanto ne poteffero colcivare? Avanti una cinquantina d'anni quei paesi produrebbono quanto il Messico. Il progetto è molto buono, ma la Spagna al giorno d'oggi è ella in istaco di privarsi dei suoi abitanti? Non è da temersi, che quelle nuove levate non la votino a poco a poco e la fana politica permette ella d'indebolire le antiche possessioni per iftabilirne delle nuove ? Le miniere del Perù anno di già inghiettito, e divorato milioni di Spagnuoli, e questo solo esempio potrebbe provare, che le nuove conquifie, fopra tutto. quendo sono così lontane, diventano la runa dei conquistasori.

Noi terminereme quello estratto con al-

Memorie per la Storia cune riflessioni sul Dorado, e sulla Manoa. La ricerca del Dorado è flata fatale a molti uomini. Gl' Inglesi , e gli Spagnuoli ne anno molte volte tentata la scoperta. L'immaginazione era troppo lufingata dalla promessa di un paese, che realizzava le pitture le più ardite, e le più avanzate dei Romani, per non fare tutti i suoi storzi affine di pervenirvi. La Spagna à perduta molta gente in queste spedizioni, e se si fosse impiegata questa gente alla coltura del nuovo regno di Granata, si sarebbe trovato il vero Dorado. Patlando di questo fiume, e della città di Manoa l'autore scarta tutto quello, che non dee la fua nascita, se non che all' immaginaziose sempre seconda, quando l'avidità dell' oro è quella, che la conduce. Si voleva, che in codesto paele incantato le case sosfero coperte di lame d'oro. Gl' Indiani. ai quali gli Europei s' indrizzarono per sapere la via, che conduceva al Dorado, infiammarono ancora i loro defideri con le descrizioni, che si facevano loro. Questi Indiani vedevano, che non potrebbono allontanare questi ofpiti incommodi, se non condiscendendo alla loro follia, così aumentavano i desideri degli Europei . Filippo d'Utre, dice il P.G., sembra effer quegli, che siasi più accostato al Dorado, e forse sarebbe egli riuscito nella sua intraprefa, le non fosse perito nelle imbofcate, che gli tese la gelosa perfidia di Carvayal. L'autore assicura, che à veduto un vecchio Indiano stimato pel suo buon senno, e per la sua virtu, che à det-

to a lui, che era stato tolto in età di 16. anni, e condotto schiavo in Manoa, dove

delle Scienze, e buone Atti. se flette 14. anni. Se ne fuggi con un alto fchiavo; viaggiarono 23. giorni avanti di giungere da Manoa alle sponde dell' Onnoco. Dava egli ai luoghi, nei quali era flato obbligato di fermarsi per prenden un poco di ripofo , i medesimi nomi . che Utre dà loro nella sua relazione. Dono una reflimonianza così formale io non credo, dice il P. G., che si debba mettere Dorado, e Manoa fra i paesi favolosi. Che che ne sia , questa ricerca non è stata infruttuosa. Se gli deve la scoperta di molti paeli lufinghevoli. Non è la prima volta, che la ricerca d'un oggetto anche chimerico abbia fatto nascere scoperte utili in tutti i generi. Noi desideravamo che l'opera del P. G., per altro piena di cose eccellenti, fosse ftata distribuita con più ordine, economia, e la fatica dei giornalisti sarebbe stata men longa, e men noiofa .

. per la Storia Memori cune rifleffioni & OLO III La ricerca del ti uomini.. 🎻 DEGLI ne anno m 164 , 1 L'immagir la prome Ditture dei Rr .1128 , Cu. zi , 🎷 ... reale delle scien. . zor di medicina della fac.

go cor as meatina attia ja.

sospellier, professor teale in matern.
sos, membro dell'accademia reale di Bordeax, segretario di quella di Besiers,
medico degli spedali della medesima cisped. T. 11. A Besiers, presso Francesco
Barbut, stampatore del Re, e dell'accademia delle scienze, e reale delle belle
lettere, sono 1746. In quarto pag.
166.

On è meraviglia, che la provincia da Linguadoca provveduta fia di medici eccellenti, poichè la famosa scuola da Monpellier non permetterà mai, che nelle sue vicinanze si manchi del soccorso, chè ella è in istato di procurare. Lungi di ricularlo alla patria, ella spesso vede con piacere, e senza gelosia la capitale del regno pro sittarne.

L'opera, che noi annunciamo, è del signor Bovillet, dottore di medicina della facoltà di Monpellier, e decorato di molti altri titoli, che fanno ben conoscere il suo merito, e i suoi talenti. Siccome fra quefti titoli si legge quello di professore reale di matematica, s' incontrerà forse un qualche censore invidioso, che non approverà, delle Scienche lo fiesto uor sellente in mer per occupara, e la sere, rossii

il più naturale ma egli è di verli in giulti fulla prapocrate, aua-

ana faggia ed de compo, o di una facilita de proposito, quantunque tutte le para demarica non fiano firetamente legate la medicina, ve ne fono alcune, che non debbono fembrarvi fiane. Si converrà fallmente, che egli è molto a proposito, che un medico sia un bravissimo fisico, e lo può essere, se nonè bravo matematico?

Venghiamo all'opera dedicata al conte di un Florencino, ministro, e segretario di tato, e che fi è compiaciuto d'acquiffarfi il titolo di protettore dell'accademia di Beliere. Gl'interessi di questa nuova compagnia di dotti non potevano effere meffi in migliori mani. Che non deele aspettar da queila , e quai progresse non farà sotto una protezione si potente ? Questo secondo tomo degli elementi della medicina praeica farà vedere a tutti quelli, che lo leggeranno, quello, che si à motivo di sperare La un si bello stabilimento. Si trova a prima vista una prefazione, che non è di quelle, che non servouo, che ad aumentare il numero delle pagine, ed il prezzo del volume, senza alcuna utilità pel pubblico. Questa è cruditissima , e molto istruttiva. L'autore vi parla da uomo veramente in-Erutto di tutto quello, che appartiene alla sua arte. Si è veduto nella prefazione B 4

del primo quello, che il sig. Bovillet à derto della diesa, o dell' arte del regolamento. Questa era l'antica medicina, ed il metodo, che si seguiva allora nella cura delle malattie acute: ma si comprende in seguito, che il regolamento non bastava, poiche molti morivano di malattie acute, dopo averlo osservato esattamente. Questa era dunque una necessità di associaravi altri soccosi, la dissicoltà era di disserenti, e di applicarli.

Per cautelarsi contro gli abbagli in una ricerca così interessante, si spiarono diligentemente le vie della natura, e dopo aver osservato, che quelli, che guarivano dalle malattie acute, erano debitori della lor guarigione alle emorragie, ai vomiti, secessi, sudori, ssussi d'orine, mentre che quelli, ai quali queste evacuazioni erano mancate, soccombevano alla violenza del male, si giudicò, che bisognava supplire con cavate di sangue, vomitivi, purgativi, cioè colla chirurgia, e farmacia, ciò che la natura ajutata dal solo regolamento ricusato aveva. Onde a quest'arte, che contiene la dietao il regolamento, la chirurgia, e la farmacia, si dà il nome di terapeutica.

Ippocrate ragionò molto intorno alla natura degli umori, e sulle cause della sanità, e delle malattie, ma nella pratica si fondava pin sulla sperienza, ed osservazione, che sui raziocini filosofici. Siccome uon si lasciava d'appoggiarsi sulle ragioni, che dava l'esperienza, si chiamò questa maniera di praticare il metodo dei dogmatici.

Era difficile, che non si facesse una obbligazione, ed un merito di parlare sull'esperienza, ed osservazione. Questo era il

delle Soienze, e buone Arri. mezzo il più semplice, ed il più naturale. di perfezionare la medicina : ma egli è di ndo dato agli uomini il contenerir in giusti limici : li raffino fulla teoria, e fulla pratica, e secondo la predizione d' Ippocrate, h errò. Si applicò d'avvantaggio all' anatomia, e questa scienza la chiave, e il fonsemento della vera medicina, in luogo de m nuovo lume, che si aveva ragion di aspessare, non servi allora, che a spargere move nubi sulla pratica. Crisippo, Erastrato, Erofilo, ed i loro discepoli si dichiararono contro il cacciar fangue, ed i purgativi, giudicando, che il digiuno, P estinenza, e l'esercizio, cui unicono i lavamenti, ed i vomiti, bastassero per evacuare gli umori. Si stanco poco dopo dei ragionamensi, a delle ricerche degli anatomile, si attefe folamente alla pratica, calla. sola esperienza, .e. questa setta, della quale: anno facco i capi Serapione, e Filino, fu la: setta degli empirici.

Asclepiade, che era venuto dalla Grecia a Roma per infegnar la rettorica, avendo laficiata la professione per applicarsi alla medicia, lasciò tutti i rimedi dispiacevoli, e son ritenne, che il regolamento con alcuni altri piccioli soccorsi più propri a consolar i malati, che a guaripsi.

Cello, che su il primo a scrivere in latino sulla medicina, viveva sotto Augusto, e sotto Tiberio: la sua pratiga pare un micuglio di quelle d'Ippoerate, e di Asclepiade. Al suo tempo si cavana sangue sino ai piccioli fanciulli, ai vecchi, e allodonne incinte. Si aveva più riguardo alleforze, che alla età, e ad altre circostanze a: per cacciar sangue nella malattie acute. Memorie per la Storia

fir fondava quasi sugli stessi segni, che sorvono oggi di regola. Celso si è ingannato su d'alcuni punti; ma sono errori, che se gli perdoneranno facilmente, poichè sono un seguito naturale della ignoranza, dove si era in tempo della circolazione del sangue.

Galleno, chiamato dagl' Imperadori Marco Aurelio, o Lucio Vero, venne a Roma, ovetrovo, per così dire, differenti sette di medici, che avevano ciascuna un metodo parricolare: ricusò tutti gli altri, e fi dichiarò per quello d'Ippocrate. Galleno si attaccò all'anatomia, ed a tutte le scienze, che perfezionar potevano la teoria, e vi unì la pratica, che portò a certi riguardi più lontano, che il suo maestro: perchè il discepolo cacciò sangue, e puegò più spesso, sostenendo il suo metodo con una teoria fondata sulle idee filosofiche del suo tempo; la maggior parte di quelli, che gli succedettero, non fecero, che copiarlo nei loro fcritti. Gli Arabi ofarono cacciar fangue ai fanciulti di meno di quattro anni, ed introdussero i purgativi più dolci di quelli, di cui i Greci si erano serviti.

Si ebbe nausea in Francia ai ragionamenti di Galleno, e degli Arabi, ed andando alla sorgente si ristabili la dottrina, e la pratica d'Ippocrate. Si pubblicò in Inghilterra la circolazione del fangue, e si applicò più che maiall'anatomia; frattanto si cangiò poco nella maniera di applicare il metodo generale, che si era ricevuato da Ippocrate, da Galleno, e dagli Arabi. Per tatto, ove erano medici, si casciava sangue, si saceva vomitare, esi purageva.

L'autore non à obliato i chimisi , che per mez-

delle Scienze . e buone Arti. mezzo di un folo rimedio universale, preundevano guarire tutte le malattie, e prolongare la vita per un gran numero d'anni. Raimondo Lullo fu capo di questa nuova. ktta: ma quelle magnifiche promesse non Edussero, che gli spiriti creduli, e vi futono sempre in tutte le parti di Europa medici attaccati alla pratica d'Ippoerate, e di Galleno. Se l'attaccamento, che essi avevano per gli antichi, li preservò dalla seduzione dei chimisti, impedi ancora di riconoscere la circolazione del sangue. Dopo Cartelio, ad esempio di questo illustre blosofo, i medici determinati fi sono a nonavere più nè altre guide, nè altri maestri, che l'esperienza, e la ragione.

Tutti questi sforzi sarebbero inutili, se si persadesse alcuno, che le malatre acute dello stefso nome non sono le medesime in disserenti anni, o differenti constituzioni diun medesimo:
anno, e che i nuovi simomi, das cui alcuna volta sono accompagnate, suppongono
n nuovo carattere, e dimandano un nuovo
metodo. Si cadrebbe ogni anno in questo
pericoloso andar tentone, ove era ridotto Sydenham, e che era cagione, come lo consessa egli medesimo, che i primi malati, che
cadevano nelle sue mani, perivano malgrado tutta la sua attenzione, e la sua sagacità, o correvano rischio di perire.

Per premunire i giovani medici contro una opinione sì generalmente sparsa non banda aver ricorso a' ragionamenti teorici, alla natura degli umori, alla struttura degli organi, e ad altri mezzi, che ester potrebbono contrastati; bisognava venirne alse offervacioni pratiche, che sole passano per decisve in questa materia. Questo è companio

Memorie per la Storia rando le descrizioni, che Ippocrate ci à lasciate delle malattie, che regnavano al suo tempo, colle descrizioni, che i medici, che sono venuti dopo di lui, anno fatto di quelle da toro offervate, e di quelle, dalle quali sono stati attaccati in questo clima in questi ultimi anni, e che il signor Boviller à trattate senza allontanarsi dal metodo generale, e ragionato: con queste comparazioni, e queste ricerche si può sperare di far vedere, che la diversità delle opinioni, e non la differenza dei climi à introdotti i metodi particolari. L'autore va ancora più avanti, procura di mostrare la verità delle regole generali della pratica, e di far vedere, che la differenza dell' età, e dei fessi, dei temperamenti, delle condizioni, del regolamento, delle flagioni, dei climi non si oppone alla loro universalità. sto è quello, in che questo medico abile, e sperimentato à travagliato già nelle sue differtazioni preliminari, ed a cui continua applicarfi.

Il progetto è grande, ma non fembra, che superi le sorze dell'autore. Egli è affai instrutto di tutte le rivoluzioni, che à provate la sua arte. Se tanti metodi particolari, e spesso oppositi non interessassivo più la vita, nè la sanità, che i vortici di Cartesso, o l'attrazione di Newtone, non si azzarderebbe a pubblicarle: ma queste opinioni, e que ti metodi particolari, che si corraddicevano, anno cagionata la morte di molti malati. Non sarebbe egli meglio, che questi segreti non fossero conosciuti, che dai maestri dell'arte? Che necessità vi è di metterli sotto gli occhi del pubblico? Un samoso critico diece qualche cosa ne' suoi numerosi scritti,

cne

delle Scienze, e buone Arti. che i catiti non avrebbon mai dovuto pubblicare la loro dottrina, ma conservarla tra di essi con una tradizione orale. La chiela non avrebbe autorizzata questa -condotta, le di cui conseguenze sarebbero state funeste, secondo le apparenze: ma non v' erano però gli stessi inconvenienti a tacere le divisioni domeniche di una facoltà. a cui estremamente importa conservare la fua riputazione. Che che ne sia, non neghiamo i giusti elogi a quegli uomini rariche sono eccellenti nella lor professione. Non tocca loro il dissimularne le imperfezioni. Questa sincerità riguarda la gloria, e l' utilità comune.

Dopo questa dotta prefazione l' opera comincia con un nuovo metodo di guarire alcune malattie croniche, che passano per incurabili. Non fi tratta qui di niente meno, che della pietra, e della gotta. Quantiinfelici sono interessati a instruirsi di tutto ciò, che si scrive su questa materia? Si lusingano sempre, che si troverà forse un rimedio specifico ai loro mali. Non si era peasato sin qui, che si potesse introdurre nel corpo umano un diffolvente, che non fosse così corresivo, come lo spirito di nitro, l'acqua regale, o alcun altro fimile mendruo, e che però ammollisse, e facesse sciogliere la pietra nella vescica, e nei reni. Mon era però che non si sapesse, che la saliva, la bile, il fucco pancreatico aveva la virth di sciogliere gli alimenti, e ridurli in succo cetoso, e fluido, senza offendere le tuniche dello stomaco, nè degl' intestini men duri, che la maggior parte degli alimenti. Si sapeva pure che quegli umori del corpo umano levavano le macchie me-

Memorie per Storia alio, che il sapone ordinario: ma non si ers faputo mettere in opera quelta cognizione, e non si pensava in alcun modo, che il sapone potesse entrare nella composizione di un rimedio, che sarebbe uno svecifico contro la pietra. Il caso è venuto, come in cento altre occasioni, al soccorso della medicina. L'autore presume, che mon fia stata alcuna teoria quella, che à condotta la giovane Stefens nell'invenzione del suo secreto. Ma siccome preparava simedj ai poveri, e ch' egli è già molto tempo, che il sapone entra nella sarmacia presto gli stranieri, ella ne à fatto dei saggi fopra i calcolofi, unendo al fapone droghe, che passano per Lithontripsiche, ma che sule non operano efficacemente.

Approfictiamoci dell'esempio di questa donna, divenuta sì celebre col fuo nuovo simedio, e colla liberalità del parlamento d' Inghilterra. Cerchiamo, se si potrà trovare, qualche specifico per la gotta, e per l' afima, che non si credono meno incurabili della pietra e della renella. Non è dimostrato, che sia impossibile il rinscirvi. ne che la fisica sperimentale tanto stimata al presente non ci condurrà giammai fin là. Il sig. Bovillet si prepara a camminare per questa strada senza mettere in pericolo la vita di alcun malato. Le malattie croniche, o linfatiche sono cagionate dai vizi della linfa. e questi vizi fembrano in sì gran numero che non è tanto possibile di ridurli a una sola caufa. Tutto quello, che si puè fare, è di supporre, che esser possano riportatia differenti gradi di consistenza, e di salsaggine di questo liquore. Si tratta dunque di sikabilirla nel suo fato naturale con mmet-

delle Scienze, e buone Arti. umettanti , dissolventi , femperanti , e miugativi. Ma l'esperienza à mostrato, che i dissolventi, che ristabiliscono la linfa in certe malattie croniche, non la ristabiliscono in altre. La china, che caccia la febbre quartana, e il ferro, che guarisce i pallidi colori, non anno forza full'afima, ne fulla gotta. Non bisogna però conchiuderne, che vi fia un vizio particolare della linfa per ciascuna malattia cronica, perchè si comprende ficilmente, che queste malattie differenti possono avere la lor origine nei differenti gradi di confistenza, o di falfaggine della linfa. Così il pratico zelante, aspettando, che la sorte, o le sperienze reiterate ci offrano specifici per l' afima , e per la gotta, non à niente di meglio da fare, che da esaminare, se queste malattie anno un' analogia particolare con quelle, onde si sono scopertigli specifici, e se aggiungendo a questi specifici già noti alcuni altri rimedi, di cui fa 4 la virth, questa composizione farà la specifica, che si cerca.

La gotta, e l'afima anno una grande analegia fra di loro. Spesso s'incontrano nel
medesimo soggetto, e si succedono l'una all'
altra; ciò che sembra provare abbastanza,
che la sua origine non è tanto differente,
e che da luogo di sperare, che il medesimo specifico, che guarisce l'una, molto,
contribuisca alla guarisione dell'altra. Si
espongono inoltre le virtà del sapone: dopo ragionando per analogia, si mostra, che
il sapone sopra tutto, se si mischia con altre drogbe appropriate, non agirà meno esficacemente sulle concrezioni linsatiche,
che trattengono l'asima, e la gotta, che
sulla pietra, e la renella.

Memorie per la Storia

Si trova qui una memoria dell' autore : dove espone con molta chiarezza la maniera di trattar l'asima, e la gotta. Un estratto non basterebbe per darne una giusta idea. e però non si mancherà di leggerlo intero.

Questa memoria è seguita da due lettere de l'figlio maggiore dell'autore dirette al signor di Maran dell'accademia delle scienze. La prima è sulla evaporazione dei liquidi: la seconda contiene diverse memorie, dove si tratta della pressione dell'aria, della sua introduzione negli umori nostri, degli effetti, che vi produce, e dove si esamina, se vi sono veri catarri, o raffreddamenti del cervello, e per quali vie scenda l'umore di questi. Vantaggioso sarebbe, che noi potessimo estenderci a nostro piacimento su tutti questi articoli, o piuttosto è meglio, che noi non possiamo, che indicarli, e che tutti quelli, che anno dello zelo per la perfezione delle arti, e delle scienze, sieno obbligati d'instruirsi da se medesimi nelle sorgenti.

Noi ci fermeremo più particolarmente alla memoria, ove Bovillet fa vedere, come aveva promesso, che le regole fondamentali della medicina pratica possono esfere dimofrate, e che il metodo fondato su queste regole à un vantaggio infinito sopra i metodi particolati : Queste proposizioni avranno e-Aremamente sorpreso il mendo medico, e volere assoggettar questo mondo a queste medesime regole, non è un progetto egualmense chimerico, come quello d' una monarchia

universale.

Per trattare me todicamente le malattie, e secondo le regole fisse, ed invariabili, e dimostrate, bisognerebbe esattamente conoscere la causa di queste malattie, ed i rimedi

delle Scienze, e buone Arti. 42 capaci di farle ceffare, cioè bisognerebbe con noscere nelle malattie umorali acute, delle quali si parla qui, la qualità, e la quantità degli umori viziosi, la loro maniera di agire, e conoscere ancora la qualità intrincica, e la qualità determinata, e la quantità determinata di agire dei remedi. Ora fi può egli sperare di acquistare tutte queste

cognizioni?

Tutte queste considerazioni non anno difanimato l'autore, ed egli non ne persiste meno nella sua risoluzione. Facilmente conviene, che se fosse necessario di conoscere perfettamente la causa delle malattie, ed i remedj, non sarebbe possibile di stabilir regole sicure, siccome non sarebbe possibile di prescrivere un regolamento se fosse necessario di perfettamente conoscere, ed intimamente la natura del pane, degli alimenti, e degli agenti, che debbono farne la dige-Rione. Questo sarebbe senza dubbio il meglio: ma siccome non si lascia nella geometria di trarre calcolazioni esatte dai numeri irrazionali, dei quali non si sa ancora la natura: siccome si fonda su cerre relazioni cognite, e la esattezza della dimostrazione non ne soffre, si può ancora, quantunque non si conoscano intimamente le cause delle malattie, nè la natura intrinseca dei rimedi, impiegare utilmente ciò, che se ne conosce, e mettendo in opera altre relazioni cognite, flabilire sodamente le regole, che si debbono seguire per dare la sanità ai malati.

Bovillet non può perdonare al sig. Pitcarne, medico di gran riputazione, e che à molto contribuito in elevare la teoria della medicina alla maestà delle scienze matematiche, non gli può, dissi, perdonare di aver

accs.

ا 🚛 ا

Memorie per la Storia

decilo con tanta libertà, che una cola, della quale non si conoscono tutti i rapporti ad ogni altra cosa, sia interamente incognita, e di aver messo fra gli alchimisti, e ciarlatani tutti quelli, che si vantano di aver rimedi sicuri per la guarigione delle malattie, mentrechè non si conosce la ma-

sura degli umori, che li producono.

L'autore non disconviene, che per accidense, coll'esperienze moltiplicate, colle prove reiterate, e non con semplici raziocia) fi fieno Scoperti gli alimenti, ed i rimedj; che fi è Seputo, che una tal droga aveva la virete di far vomitare: ma si è in seguito parlato Lu quelle scoperte, e su moite altre non mencerte, ed a forza di offervazioni, e di riflessioni si sono date regole, fra le quali alcune possono molto bene passare per dimo-Brate, Noi lasciamo molte eccellenti cofe per venire al metodo dell' autore nella dimostrazione delle regole fondamentali della pratica. A' egli messo nella presazione del precedente volume, che vi fono due maniere di dimostrare queste regole: o per rissessioni semplici sopra i movimenti della natura, e per ragionamenti fondati sulla cognizione delle leggi della economia animale, e delle cause delle malattie.

Bovillet dimanda sulle prime, che gli si accordino tre proposizioni : elleno sono tali.

che alcuno non penserà negarle.

Prima proposizione, che è il primo fondamento della medicina pratica: la natura o guarisce da se stessa le malattie acute, o indica ai maestri dell'arte i mezzi, che bisogna seguire per guarirle.

Seconda propolizione. Questa è una offervazione non contrastata. Tutte le malactie delle Scienze, e buone Arri. 43
scute abbandonate alla natura non guariscono che per emorragie, o per flussi d'orina, o per molte di queste evacuazioni sponhance.

Terza proposizione, principio di esperiene za: il cacciar sangue, la dieta, i vomitivi, e i purgativi diminuiscono la quantità del sangue

Logue .

Prima regola fondamentale.

In tutte le malattie umorali acute, bifogua subito proibire al malato ogni nutrimento solido, è ridurlo a una dieta proporzionata alle sue sorze, e alla vielenza della malattia.

Seconda regola fondamentale.

In sutte le malattie umorali acute bisoqua prontamente aver ricorso al sangue, se mente vi si oppone da altra parte.

Terza regola fondamentale.

Nelle malattie umorali acute bisogna dopa i primi giorni aver ricorso ai vomisivi, e ai purgativi, se niente vi si oppone da altra parte. Queste tre regole sono, come tanti corollari delle tre proposizioni.

Quarta regola fondamentale.

Net principio, e nel corfo delle malattie acute bisogna sar uso degli umettanti, del disolventi, ec.

Regola generale, e fondamentale.

In tutte le malattie umorali acute bisogna da principio aver ricorso alla dieta, e al sangue, ai dissolventi, ai purgativi, e ai vomitivi.

Queste regole sono brevissime, e molto intelligibili; ma siccome il medico è in debito di ordinare a proposito, e di scegliere fra i rimedj, che sono prescritti, quelli, in cui si può più sperare, accaderà sempre, che vi farà qualche abbaglio, e che morrà di tempo in tempo qualche malato, la di cui malattia acuta non era incurabile. Non fi deve esigere dalla umanità, che gli uomini. non prendano mai qualche sbaglio nell' efercizio della lor arte. L'autore confessa, che senza soggettar'i a queste regole, i medici dei paesi ftranieri non lasciano di guarrire con metodi particolari la maggior parte delle malattie acute : ma quantunque paja, che questa confessione distrugga il suo siftema, perlifte a fostenere, che la differenza dei climi non dimanda una diversità di metodi. La natura, quando è vigorofa, trova spesso nelle sue proprie forze sufficienti mezzi per ricuperare la fanità; ella non ne à obbligazione ai metodi particolari. Bovil-let è persuaso, che se i medici stranieri seguiffero le regole fondamentali, già espofle, esti guarirebbono molto più dalle malattie.

Tutto il refiante del libro tratta delle malattie, che fono state più cognite nella cirtà di Besiers negli anni 1743. 1744., 1745.

Un medico non fa piccolo fervigio alla cirtà, dove abita per suoi impieghi, quando osserdelle Scienze, e buone Arti: 45
efferva con premura le malattie, che vi fono state più comuni in ciascun anno. Egli
è tanto più in istato di non esser sorpreso
gli anni seguenti, e di prevenir mosti accidenti. Si sono ricercati con la più grande
esattezza i semplici propri di ciascun paese;
non è egli ancora utile l'esaminare le malattie proprie di ciascuna contrada? Di più
queste osservazioni non sono solamente vantaggio se a tutta la contrada, a quello, che le
fa, e a' suoi successori. Se ne traggono antora per giuste analogie, lumi e regole di
condotta, di cui si servirà utilmente nei paesi
i più lontani.

Ciascun medico, che unisce a una cognizione profonda dei principi della sua arte una longa esperienza, è per tutto un uomo prezioso al pubblico: ma sembra, che si debba filmarlo ancera più, che altrove, in una città, dove si vive con maggior agio. Si attende ordinariamente alla vita a proporzione di ciò ch' ella è più dolce, e per un feguito molto naturale si stimano tanto più quelli, che travagliano con successo a prolongare la felicità, che si gode. Si sa, che secondo un antico verso latino, se gli Dei volessero abitare fra gli uomini, stabilirebbone il lor foggiorno a Besiers, tanto è questa città ben provveduta di tutte le dilizie della vita; dunque più là, che altrove un medice di riputazione dev' effere in grande stima,

ARTICLO IV.

VIAGGI ISTORIA DEI Tomo IV.

T Oi ci siamo fermati al nono, ed ulti-I mo libro del terzo volume, il quale comincia una descrizione della Guinea meridionale, che occupa ancora tutto il quaz-

to volume.

Questa parte della Guinea è divisa in sei coffe, che sono quelle di Malaguette, o del Poivre, la costa dell'Avorio, la costa d'oro, la costa degli Schiavi, la costa di Benin, e quella di Biafara, che contiene i regni di Loando, del Congo, e d' Angola: ma tutte Iono fuddivise in tante parti di nazioni . e di regni, che non è possibile di seguir i nofiri florici nella descrizione, che ci anno fatta dei paeli, dei fiumi, degli animali, e del carattere degli abitanti, del loro commercio. delle loro manze, e religioni. Tutte quese particolarità sono tratte dai viaggiatori a più celebri; vi si sono ancor messe relazioni intere; e con tutto questo si accorgeva. facilmente, che vi fono ancor molte scoperte da fare, sopra tutto nell' interiore di un continente; che a giudicarne da ciò, che si à veduto, contiene tante ricchezze, e tante cose, che non si trovano altrove. Non è egli maraviglioso, che oggi si conosca affai meglio l'interiore medesimo di un nuovo mondo, che quella parte dell' antico?

I noftri autori contenti delle relazioni dei viaggiatori, che non fono ancora penetratà molto avanti nel mezzo dell' Africa, non ci anne petute dire quello, che anno raccolto

delle Scienze, e buone Arti. Apdalle memorie migliori, che vedute si sone di quando in quando, e sembraci, che non abbiano niente tralasciato per farne una buona scelta, e per mettere sotto gli occhi del pubblico con ordine, e con discernimento tutto quello, che v'è di più sicuro, e di più interessante su questo soggetto. Tutto questo è accompagnato da note giudiziose, ed in tutta l'opera regna un gran son de di equità, e d'imparzialità.

I due primi capitoli del nono libro del terzo volume trattano della costa di Malguette, o del Poivre. Non si conviene della fua estentione : alcuni non gli danno, che cinquantatre leghe, dal fiume di Sestro sino a Growa, e tutti convengono che termina là; ma la fanno cominciare a Sierra Leona, ed altri al capo Monte cinquantatre leghe all' Est di Sierra Leona. Su cotesta costa à Dieppesi avevano fatto nel 14. secolo uno fabilimento, che chiamarono il piccolo Dieppe. I naturali dell' isola pretendono, ch' egli era posto in una isola formata dal fiume di Tabo. I luoghi i più frequenti di tutta essa costa sono il fiume di Sestro, la di cui entrata è qui intagliata con diligenza, e il capo Mesurado, del quale ci si dà la pianta coi suoi contorni.

Gli animali i più fingolari, che fi trovano in quel paefe, sono l'elefante da acqua
egnalmente grande, e più grofio d'un cavallo: il fyllavandoch, che à la statura d'
un cervo, il pelo giallo, vergato di bianco,
le corna di circa dodici palmi di longhezza, per le quali respira, e la leggerezza d'
nn daino, il quinja o porco-epì, che è della grandezza d'un porco, armato da tutte le
gatti di punte longhe e dure, della grofiez-

AB Memorie per la Storia

ta d' una penna d' oca, vergate di bianco,
e di nero in eguali diffanze, che avventa,
quando è in furore, con tanta forza, che
fora un tavola. Non v'è ferpente, che non
artacchi, la fua morficatura è terribile; non
v'è botte, nè caffa di legno, che non rompa co' fuoi denti. Secondo Barbot, questo
è il medesimo animale, che in Barbaria è il
Zatta. Vi sono ancora in quel paese dei
pesci, degli uccelli molto straordinari. In
fine questa parte della Guinea à i suoi eroi:
ima le spedizioni di quei conquistatori Negri
sono è possibile d'abbreviarie.

non è possibile d'abbreviarle. Si conoscono molte nazioni nell' interiore del paese comprese fra Sierra Leona, e Rio Sestros, o Sestro, e.i nostri autori ci dicono tutto ciò, che se ne è potuto sapere. Descrivono in oltre molto diligentemente il paese, che dipende da quel fiume, il fiume medetimo, i popoli intorno, ed effi finiscono questo articolo, e il capitolo II. con la descrizione della costa particolare di Malaguette, o del Poivre, propriamente dettat. Cap. III. I geografi, e i viaggiatori non Avorio, che su quelli della costa di Malaguette. Si suddivide in tre parti, che sono la costa di Avorio propriamente detta, o dei Denti : la costa di Malaguette, e quella di Quaqua. Gli Ollandesi non la dividono che in due, la costa del buon popolo, e la costa del cartivo popolo. Il fiume di Botro fa la divisione, ed egli è certo, che all' Est del capo di Palmas i Mori sono iniqui, perfidi, ladri, e crudeli. Per altro tutta quella costa è il più bello, ed il migliore paese del mondo: i buoi, le vaccho, le

delle Scienze, e buone Arti. capri, i porci vi si danno per niente, ed il mare è estremamente abbondante di pesci. I pesci i più singolari sono il toro, il martello, e il diavolo di mare, che Desmarchais à molto bene descritti, e dei quali egli por-

ta le figure intagliate.

Tra le nazioni della costa d' Avorio i nofri autori distinguono sopra tutto i Quaquat. che ne occupano una gran parte, e dei quali i viaggiatori fanno pitture sì differenti, che non è possibile di conciliarli. Dall'interiore del paese, che è dietro a quella nazio-ne, fi traggono sopra tutto quei bei denti d'. elefante, che anno dato il nome a tutta la cofta. Quefti animali sono in si gran numero, che malgrado la guerra, che loro si fa continuamente, i Negri sono obbligati per loro sicurezza di fabbricare le loro abitazioni fouerra. Aggiunge, che gli elefanú gettano i lor denti ogni tre anni, e che vivono più d' un secolo. Così la quantità dei denti, che si trovano nelle forefte, è innumerabile. Si nota però, che da qualche tempo ella è molto diminuita, sia per pigrizia dei Mori, sia per la quantità dei va-Icelli, ai quali à bisognato darne: forse le malattie anno diffrutto quantità di quefti animali. Villost crede, che gli Europei non abbiano mai avuto stabilimento sulla detta cofta, quantunque v' abbia incontrato molti Mori. Per altro i Negri di quella parte, e di quella di Malaguette facendosi spesso la guerra, il commercio degli schiavi vi è men vantaggioso, che nell'al-

Il Cap. IV. del nono libro comincia il quarto volume, e tratta della scoperta delia costa d'Oro, e degli stabilimenti, che Genna 10 1748.

gli Europei vi anno avuti. Questo è detto molto succintamente: pare, che secondo i nostri autori, la costa d'Oro, così detta dai Portughesi, a cagione della gran quantità d'oro, che ne anno trattà, si estenda da Riomanco, o dal siume d'oro, sino a Riovolta fra i quattro gradi trenta minuti, e gli otto gradi di latitudine Nord. Vi si conoscono quindici regni, alcuni dei quali si estendono molto lontano nell'inrerior delle terre.

Eg!i è ben maraviglioso, che i Dieppesi vi abbiano fatto il commercio dopo la metà del XIV. fecolo, ed avendo avuto una fortezza alla Mina sin dall'anno 1382, ove & ancora un bastione, che porta il nome di Francia, dove si veggono questi due numeri 12... che sembrano essere il principio del 1383. non vi si sieno molto arricchiti per continuarvi un commercio sì vantaggioso, o non l'abbiano almeno ripreso alla fine delle guerre civili, che interrotto l'aveano. Questo è il solo argomenzo, che i Portughesi possono impiegare per contrastare loro la gloria d'averne fatta i primi la scoperta. Chi può comprendere in effetto, come i Normanni abbiano così poco conosciuto, e seguico un sì grande intereffe ?

Egli è però vero, e i nostri autori ne convengono, che i Portughesi non sono comparsi sulla costa d'Oro, che quarant'anni dopo, che i Dieppesi ebbero abbandonato il loro stabilimento della Mina, ma questo non su sicuramente sotto il regno d'Alsonso I. Questo è senza dubbio un errore del copista. Fu sotto quello di Alsonso III. Vi trovarono dei Negri, che

com-

delle Scienze, e buone Arti. compiangevano molto i Francesi, e i loro desiderj s'aumentarono per la maniera dura, e tirannica, onde le novelle genti venute li trattatono. I Dieppesi vi tornarono sotto il regno di Enrico III., ma il terrore, che i Portughesi inspirato avevano ai naturali del paese, era così grande, che questi non osarono di trafficar con loro, fino che quelli d'Akra avendo distrutta la fortezza della Mina , i Francesi , e altre nazioni dell' Europa entrarono coi Portughesi in divisione delle ricchezze di quel bel paese, ma ne coño la vita a molti Francesi, che perirono per le mani dei Porrughesi, e dei Mori, ai quali i Portughesi davano cento scudi per ciascuna testa di Franceli, che loro portavano.

Gli altri Europei non erano meglio trattati, ma non si stancarono così presto gli Ollandesi sopra tutto, che alla per sine si sono renduti padroni di S. Giorgio della Mina, ed anno fatto sulla costa d'Oro stabilimenti sodi, dei quali si trovera qui la

descrizione, e l'istoria.

Il Cap. V. contiene una descrizione geografica di quella ricca contrada, che sa ancora meglio conoscere le sorze degli Ollandes, la decadenza dei Portughes, e quanto i Francesi anno avuto torto a non profittar meglio dell' affezione degli abitanti naturali, che sussiste ancora. Questa de scrizione è satta molto a dovere, e contiene molti fatti storici, e molto interesfanti.

Il cop. VI. tratta dei paesi interiori dietro la costa d'Oro. I nostri autori convengono, che se ne sia acquistata assai poca tognizione; così non si deve aspettate di

Memorie per la Storia trovare sopra questo lumi molto esatti nelle relazioni. Queste non fono qui dunque. che alcune notizie tratte dalla maggior parte dei Negri i più sensati, e fra le quali si troveranno alcuni tratti storici, di cui i navigatori anno arricchito i loro giornali. Il seguente cap. è una descrizione compita dei Negri della costa d'Oro, della loro figura, del lor carattere, dei loro costumi , delle loro usanze , e della loro religione. Arto, Borman, Villolt, Defmarchais anno servito di guida a Barbot, che si è sopra tutto fermato a seguire Arto, e che lecondo i nostri autori ci à dato ciò, che abbiamo di più completo su questo

foggetto.

Il difetto dominante di questi Negri sono la dissolutezza, e il ladrocinio. Le malattie vergognose sono molto comuni fra di essi, e le contano per niente. Ciò, potrebbe far credere, che non solamente l'isola Spagnuola à comunicato all' Europa questo infelice frutto della incontinenza: l'ubbriachezza, la dissimulazione, l'artifizio, l'adulazione, la gola, l'avarizia, l'ozio non sono men comuni fra quei barbari ; ma in ricompenía la maggior parte anno la penetrazione molto viva, e una memoria eccellente. Nella più gran turbolenza del pericolo, o degli affari le loro idee sono nette, e senza confusione : malgrado la loro avidità per accumulare, la perdita dei loro beni gli affligge poco ; e malgrado la loro indolenza naturale, fono molto laboriofi, quando il loro interesse lo dimanda. Sono industriosissimi, e de-Brissimi sopra tutto per l'agricoltura, e la pesca. Anno, dice Arto, lo spirito

delle Scienze, e buone Arti. 53
così facile, e la percezione così viva, che
apparano in poco tempo tutto quello, che
fi mostra loro, e gli occhi così penetranti,
che scoprono sul mare gli oggetti molto più

lontano degli Ollandeli.

Il medelimo autore parlando della cura. che le donne prendono dei loro denti, dice, che se li fanno belli come l'avorio , ftrofinandoli con un certo legno, che dà loro una bianchezza ammirabile, e Villolt ci dice, che questo legno è il Quilole, che viene dal paese d' Akkanez : Ecco un segreto, che certamente dovrebbe aver fatto maggior fortuna in Europa, e che pare, che facilmente fi potesse procurare. Arto aggiunge, che quelle donne si lasciano crescere l'unghie, sino ad averle alcuna volta egualmente lunghe, come la parte del dito, che è fra le gionture, che queto è un ornamento, che le fa rispettare; che le tengono molto proprie, e sono di un gran uso per li mercatanti; che in mancanza di cucchiaje se ne servono a misurare la polvere d'oro, la misura di una di que-Re unghie essendo ordinariamente una mezza oncia di quel metallo.

Arto ancora ci dice, che le città, che fono lontane dalla costa, sono molto superiori alle altre; che quelle che sono alla riva del mare, oltre la cattiva disposizione delle strade, sono d'una sporcizia, e di una puzza insopportabile; che le lordure, ed il pesce mezzo putrefatto, di cui i Mori sano mucchi nelle loro case, mandano un odore, che si sa sentire sino in mare, ed alla distanza di due, o tre miglia in particolare in tempo di notte, quando il vento viene da terra: che essenon sono

Memorie per la Storia
lastricate, toltine i mercati di Mina, e del
Capo Corso, ciò che rende le strade impraticabili in tempo di pioggia. Bosman aggiunge, che fabbricando le loro città, non
anno alcun riguardo alla giocondità della
situazione; che si veggono esse stabilire in
una terra sterile, mentre che anno in pota distanza belle colline, valli deliziose,
siumi freschi, di cui non conoscono il
pregio, nè l'uso; che non anno maggiore
attenzione per gli cammini, che ordina-

riamente sono aspri, impedici da balze, e da fossi, e così tortuosi, che per un miglio si è spesso obbligato di farne due, o tre. Vi sono delle cose molto curiose nell'articolo delle malattie, che regnano fra

ticolo delle malattie, che regnano fra i Negri del la costa d' Oro, e sopra tutto su . quella dei vermi, che è particolare ad alcuni luoghi, e da cui gli Ollandesi, qua-lunque precauzione, che prendano per li-berarsene, non sono però sempre esenti : ma non possiamo entrare in queste descrizioni. Ci è ancora men possibile di pariare della loro religione; poiche per tutto non è la medesima, non essendovi città, villaggio, nè anche famiglia, che perfettamente si accordino su questo capitolo. Tutti però coloro credono un folo Dio . a cui essi attribuiscono la creazione del mondo , ma quello , che dicono per ispiegare la loro credenza, non è che una ferie di affurdità. In oltre non fanno mai la minima offerta a Dio, ed in vece d'invocarlo nei loro bisogni, essi indrizzano le loro preghiere alle fireghe; da che Bosman conchiude, che la nozione imperfetta, che anno di Dio , l'anno ricevuta dagli Europei , ma ella è troppa generale in tutta la Guinea,

delle Scienze, e buone Arti. 55
per effervi così nuova, e Bosman non sapea
forse, che in tutte le parti del nuovo mondo si è trovata la medesima nozione. La
maniera ancora, onde ella è alterata, pro-

va, che fosse molto antica.

Rendendo conto de' viaggi del cavalier Desmarchais, dati in luce dal P. Labat, noi abbiamo parlato dell'opinione, che regna fra quei popoli, della potenza del diavolo, e dei cartivi trattamenti, che ne ricevono. Noi aggiungeremo solamenre qui, che sembra, che Rosman pensi su questo, come Desmarchais, e il suo editore. Si estende molto sulle streghe, che sono una specie di maghe, e sono quasi come gli okky degli Uroni, e i manitous degli Algonquini del Canadà, tolto però, che gli okky, e i manitous sono sempre riguardati, come di buona indole, e ve ne sono dei buoni, e dei cattivi.

Sembra, che quello, che si dice qui dei Negri, non riguardi folamente quelli della costa d'Oro. Sono, dicono i nostri autori, distinti in cinque classi, di cui i Re formano la prima, negli stati monarchichi, s'intende, perchè vi sono dei repubblichisti, il di cui governo consiste in due corpi che sono quello dei capi, e quello dei giovani. Nella maggior parte degli stati monarchichi la dignità dei Re è ereditaria. Senza figliuoli maschi passa al più prossimo erede del medesimo sangue, quantunque le ricchezze in oro, o in ischiavi facciano alcuna volta preferire uno staniero al successore legittimo.

I capi, o Cabaschy compongono la seconda classe, e sono incaricati del buon ordine. Il loro numero ordinariamente è determinato, e quando ne muore uno tutta 56 Memorie per la Storia

il corpo si raduna per eleggerne un altro. Questo corpo è molto potente, ed è il primo nelle repubbliche: così gli Ollandesi, per tutto dove sono più sorti, si sono attribuiti il diritto di presiedere all'elezioni; bisogna, per essere eletto, aver il voto del principal facitore, che sa prestare al nuovo Cabaschi il giuramento sulla bibbia, di servir gli Ollandesi con tutto il suo potere contro tutte le sorte di nemici, Europei, o Negri, e diportarsi in tutte le occasioni da vero sullatio.

Nella terza classe sono i ricchi. qualche cosa per esservi ammesso, e le prove, per le quali bisogna passare per ascendere a questo grado, confermano che questo corpo è militare. Alcuni autori lo riguardano, come quello della nobiltà, e Desmarchais ne diftingue quattro gradi. La quarta classe è quella del popolo; la quinta è composta di schiavi, tanto di quelli, che sono stati venduti dai loro parenti, quanto di quelli, che sono stati presi in guerra, o condannati pe' loro delitti, o ridotti a questa trista sorte dalla loro povertà; e i nostri autori offervano,, come una perfezione del " governo di Guinea, alla quale non fi & " ancora giunto in Europa, che malgrado " la povertà, che regna fra i Negri, non ", vi si veggono mendicanti. I vecchi, e , gli storpiati sono impiegati a qualche la-,, voro, che non sorpassi le loro forze. I 35 giovani oziosi sono arrolati per la profes-5, sione delle armi. " Sarebbe senza dubbio da desiderarsi, che non vi fossero mendicanti fra di noi : ma la schiavith è ella il solo rimedio, che apportar si possa a questo disordine, e i poveri, che non anno altro

modo, che di mendicare, meritano eglino di effervi condannati? Questo è buono in ma paese, dove il popolo sembra nato per

la fervitu, e ne conviene.

14 cap. VIII. tratta della storia naturale della costa d' Oro. La maggior parte degli Europei, che vi arrivano, sono quasi subito affaliti da una malattia, che ne fa morire una gran parte. Non si può di spensare di riconoscere, che la cagion principale di questi accidenti non sia la cattiva qualità. dell' aria, e quella degli alimenti : i rimedj ancora, che vi si portano dall' Europa, si trovano corrotti, ed i medici, dicono i nostri autori, che non sono, che barbieri ignoranti, aumentano il male procuzando di guarirlo. " La natura fola con u-" na dieta ben intefa, e alcuni cordiali fal-, verebbe probabilmente quantità di malati. Alcuni scrittori anno attribuita questa malattia alla sfrenatezza, e ad altri ecceffi, e sossono ben avervi qualche parte; " peràcon molta temperanza, e regola non fi " possono liberar sempre dagli attacchi i ,, più maligni, e mortali; e tutti gli auto-,, ri confessano, che la maggior parte dei , ne della lor morte per l'uso eccessivo del " vino d'un albero, che viene dall' Egitto, " detro palmizio, e dell'acquavite.

L'articolo dei venti; delle tempeste, en dei tuoni, che regnano nella costa d'Oro, è molto curioso. Bosman pretende, che l'impetuosità dei tonados, questo è il nome, che si dà alle tompeste, sia molto diminuito, en parla di questo cangiamento con molta ammirazione. L'oro è si comune in quel paese, che un Re Negro non sa difficultà di distribuira.

58 Memorie per la Storia
ne ai suoi cortigiani dugento marchi in una
sesta. Se ne distinguono di tre sorte, le verghe,
la polvere, e in piastre. Questo ultimo è suso, o lavorato in differenti forme per servire di
ornamento ai due sessi, ma si lega comunemente con qualche altro metallo. Le verghe sono di differenti pesi, tali, come sono
usciti dalla miniera, ma egli è altrest sog-

getto alla lega.

La polvere d'oro è tratta dalla fabbia de'fiumi con gran fatica. Questo è il fentimento di Villolt, che rigetta tutti gli altri, come ripieni di contraddizioni; perchè dic'egli. se la natura avesse messe le miniere sì presfo la costa, egli è lungo tempo, che gl' Inglesi, e gli Ollandesi se ne sarebbono impadroniti, e si guarderebbono bene di ammettere i Negri a dividere questi tesori. Atkin accerta, che si trova fra la polvere d'oro una specie di polvere minuta, o schiuma fecca di rame, che da luogo a molte frodi in questo commercio; onde per chiarirsi di ciò i mercatanti di Europa ordinariamente prendono al lor fervizio stipendiando un Negro, che separi l'oro faiso dal vero.

Dopo l'oro il principale oggetto del commercio è il sale, che potrebbe solo, se codesti Negri potestero sempre vivere in pace coi loro vicini, dar loro delle ricchezze immense, e trasse sulle loro coste sutti i tefori dell' Africa. I poveri, che non sono ini istato di comprarne, vi suppliscono con un'erba, che contiene imperfettamente alcune qualità del sale. In alcumi regni, che danno la maggior parte degli schiavi, se ne anno due per un pugno di sale. Bisogna vedere nel libro medesimo la maniesa, con cui siò si fa. Villels presende, che delle Scienze, e Buone Arti. 49 fia più bianco, e migliore del nostro; che la maggior parte si trasponi nell'interiore del paese; ma non possa stare alla prova dei gran caldi, che lo rendono troppo acre, e

gli danno una specie di amaro.

Quantunque Focquenbrog abbia scritto. che non si veggono nè alberi, nè piante a Mina, Bosman ci afficura, che tutta quella costa è piena di alberi di diverse grandezze, e che nell' interiore delle terre si trovano boschetti i più deliziosi, e le più belle prospettive. Egli parla di un albero chiamato Kapot dal nome di una specie di cotone, che produce, e con cui li fannodei materassi. Il suo legno poroso, e leggiero non è buono che a fare zirelle, che Sono Araordinaziamente grandi. Dice di aver veduto molti diquegli alberi, che coperto avrebbono venti mila uomini colle loro foglie, ed uno in pasticolare, che una palla di moschetto avrebbe appena arrivato da una estremità dei branconi all'altra. Non dubita, che l'albero celebre dell' isola del Principe, nel quale gli Ollandesi trovarono 24. braccia di giro, non foise un Kapot, e se ne vede uno, aggiunge egli, presso d' Axim fulla costa d' Oro, che dieci uomini. appena potrebbono abbracciare.

L' cavalli di quel paese sono della grandezza dei nostri cavalli del Nord, ma costi bassi, che i piedidiquelli, che li montano, toccano quasi terra. Abbassano talmente la testa, e il collo, la loro andata è cost pericolosa, che si credono sempre vicini a cadere, e non si moverebbono, se non sofero continuamente battuti: cost si presericono loro gli asini, che anno qualche coma di più vivo, e di più grato, e sono ane-

cora un poco più grandi. I cani del paefe non abbajano, nè morficano, e ve ne fono di tucti i colori. I Negri ne trovano
la oarne molto buona, e si conducono in
truppa al mercato, come montoni. Quelli di Europa sono molto stimati dai Negri,
che quando li sentono abbajare, credono,
che parlano; ma si mutano ben tosto, le
loro orecchie diventano ruide, e pontute,
come quelle del Renard, ed in capo a tre
o quattro anni restano sorpresi di trovarla
molto sporchi, ed in vece di abbajare come
facevano, non fanno che urlare miseramente, come quelli del paese.

I gatti dell' Europa si conservano meglio; si assomigliano molto a quelli del paese, la cui pelle è molto bella, e morbida. Questo animale è molto utile ai Negri, poichè i sorci incomodano molto. Ma oltre questi gatti domestici ve ne sono nel paese di tre, o quattro sorte di salvatici, fra i quali ti mette il gatto civetta, e si avverte, cha bisogna preserire la civetta del maschio a quella della semmina, la quale è spesso mischiata coll'orina della bestia, che si altera molto. Tutti questi gatti selvatici sono

vergati come le tigri.

Si distinguono in Guinea tre specie di elesanti, quello dei marassi, quello delle
montagne, e quello dei boschi. Il primo
à i denti blò, e spugnosi, difficili a tirare, e più ancora a lavorare, perchè sono
pieni di grossi nodi molto duri: il secondo
è seroce, e pericoloso, à dei denti più piccioli,
e la statura formata meglio degli altri: il terzo è più mite, e più docile; i suoi denti
sono i più grossi, e più bianchi di tutti.
Non senza sondamento Barbot mette in questio-

delle Scienze, e buone Arti. 61 Rione, se i denci degli elefanti debbano più tosto esser chiamati corni, perchè escono dal cranio, e non dalla mascella, e non servono loro propriamente che d'armi difensive. Non si veggono elefanti bianchi nella costa d'Oro, come sulle rive del Negro, nella Abissinia, e nello Zanguebar se-

condo alcune relazioni.

Bosman non fa difficoltà di avanzare, che vi fono nella costa d'Oro più di cento mila scimmie, le di cui specie sono così varie, che non è possibile di descriverle tutte. Le più comuni, le quali gli Ollandesi chiamano smiten, anno un colore di forcio pallido, e se ne veggono di cinque piedi di lunghezza. La loro laidezza, ardire, e perversità è incredibile. Ve ne à di una bellezza singolare, il di cui pelo nero è della lunghezza di un dito; anno la barba bianca, e così lunga, che si chiamano piccioli uomini barbuti. Se ne conoscono tre altre forte di più picciole, che fono della medesima beilezza; anno il pelo corto, e frammischiato di grigio, nero, bianco, e rosso: i Francesi le chiamano marmotte. Tutte sono naturalmente ardite, e ladre fine, e in generale questo numero prodigiofo di scimmie rende i viaggi pericolosi per terra: attaccano i paffaggieri, che spesso non anno altro modo di difendersene, che di gettarsi nell' acqua, la quale quegli animali temono molto.

Gli articoli degli uccelli, dei rettili, e dei pesci contengono cose estremamente curiose, ma per indicare ciò, che solamente si trova ivi di più singolare, bisognerebbe un estratto più lungo di questo; e quantunque interessante sia quest' opera, non cre62 Memorie per la Storia diamo doverne moltiplicar molto gli estratti,

ARTICOLO V.

IETTERA AL SIG. DELLA T..... intorno alla memoria, che lesse al sig. Clairaut nel nuovo ingresso pubblico dell'accademia li 15. Novembre 1747.

Oglio compiacervi, signore, e darvi conto della faggia memoria, che leffe il sig. Clairaut all'affemblea pubblica dell'accademia delle scienze, che si tenne ai 15. di questo mese. Molte persone ne parlano, e poche affai l'anno intesa bene, ed io vi fono obbligato di avermi data l' occasione di farne qui una esposizione corta, e fedele. Ella chiuderà la bocca a quelli. che tirano da questa memoria delle induzioni contro la fisica di Newton, la quale ella la riguarda interamente; ed ella aprirà gli occhi dei Newtoniani, che anno mostrato di scandalizzarsene. Newton à confutato fu d'un punto, e la sua filosofia perfezionata : ecco l' oggetto della memoria. Newton, come sapete, non à preteso di fare un fiftema; ne fi è nemmeno immaginato alcun principio per dedurne i fenomeni; à seguita una strada contraria in tutto essendo montato dai fenomeni ai principi. Non istabilisce per esempio la gravità verfo il sole per ispiegare il corfo dei pianeti; questo cerso è quello, che gli à integnato, che vi è una gravità verso il sole, e quale sia la sua legge. Su questo principio una volta trovato à calcolato dei fenemeni, che ci scuopre l'astronomia, ed egli è giunto a rifultati affatto conformi alle offervazio-

delle Scienze, e buone Atti. 62 zioni: ma fra i fenomeni ve n'è uno, con cui questo grand' uomo non à calcolato la quantità de' suoi principi, e Clairant pretende, che se Newton avesse fatta questa ricerca, avrebbe apportate alcune modificazioni alla legge della gravità, che risultava da altri suoi calcoli. Ecco tutto quello, di che si tratta, signore; v'è egli dunque tanto da dire da una parte sopra l'incertezza della fisica anche Newtoniana, e dall'altra sopra la ricerca di Clairant? Se questo dotto accademico à ragione, e come dubitarne! Egli non ci à messo che maggiormente in istato di sentire tutto il pregio della filosofia, e del metodo di Newton, poiche i fenomeni più ricercati lungi dal distruggerlo non gli danno, che maggior correzione. Ma permettetemi di dimenticarmi, ch'io scriva a voi, e soffrite, ch'io entri più avanti nella descrizione. Affinchè un corpo descriva una elissi attorno a un corpo posto al fueco, bisogna, come lo à invincibilmente dimostrato il Newton, che sia animato da una gravità reciproca ai quadrati delle sue distanze : ora segue Newton, pianeti scorrono eliffi, onde il sole è il suoco comune: dunque sono spinti verso il sole da una forza, che segue la ragione inversa del quadrato delle loro distanze a questo astro.

Di più questo è un altro raziocinio di Newton, acciocche i tempi periodici dei corpi, che descrivono elisti disterenti attorno di un suoco comune, sieno come le radici quadrate dei cubi delle loro distanze medie, bisogna una gravità reciproca ai quadrati delle distanze: ora Keplero à offervato questa legge nel movimento dei prane-

64 Memorie per la Storia
ti: dunque bilogna ancora per quelta ra-

gione, che la gravità sia reciprocamente proporzionata ai quadrati delle distanze.

Così la discorre Newton. Però siccome egli è certo, che i pianeti seguono quasi appuntino la regola di Keplero, e descrivono eliffi immobili, sembra, che avesse dovuto alquanto modificare la fua propolizione, e dire, che quasi nell' istesso modo la gravità segue la proporzione inversa delle distanze duplicate. V' era però un altro partito da prendersi, e Newton lo fece: questo era di riguardare la gravità, come Leguendo esattamente la legge del quadrato delle distanze, e di ributtare sopra un'altra causa le irregolarità del movimento dei pianeti, e di attribuirle, per esempio, all' azione mutua, che esercitano l'une sopra l' altre, azione reale, quantunque piccola, e che partiva dal sistema. Ora se in supponendo quelta azione rigorosamente astretta alla legge del quadrato, si giungeva precisamente alla spiegazione del movimento degli attri, e delle anomalie, pareva, che si fosse preso il buon partito. Questo è ancor quello. che accadde a Newton: egli calcolò su questo piede non solo il corso dei pianeti principali, ma ancora le differenti anomalie della luna, la quantità, e le proporzioni della fua variazione, del fuo tempo periodico, delle sue distanze, della sua eccentricità, del movimento dei suoi nodi, e della inclinazione del piano della sua orbita su quello della eclittica. Quello era un oggetto di ricerca ben difficile, e sino allora infruttuosamente tentato dagli astronomi. Però Newton ne venne a fine; ed il risultato dei suoi calcoli essendosi trovato il mede-

delle Scienze, ebuone Arti. desimo, che quello delle offervazioni, que to grand' uomo non ebbe più alcun dubbio sopra il partito, che aveva preso ne' suoi principj, che univa sì direttamente, e sì precisamente al fatto. Riguardò egli dunque la legge del quadrato delle distanze, come la legge primitiva della gravità, e gli effetti della natura, come il risultato della combinazione di molte forze agendo ciascuna esattamente secondo questa legge. Forse Newton inclinava egli alquanto a questa legge dei quadrati : ella si esprimeva, per dir così, in numeri tondi, e non offriva niente di complicato: ma avrebbe fenza pena sagrificata questa inclinazione alla verità, se ve l'avesse trovata contraria : egli ne à dato delle prove in simili

occasioni. Però quantunque questa legge data dal Newton quadraffe maravigliolamente con tutti questi fenomeni, l' astronomia ne prefentiva un altro, ch'era in verità il folo, che non avrebbe calcolato, ma che forse avrebbe domandato un' altra proporzione nella gravità; quest' è la rivoluzione dell'apogeo della luna. Perche infine poteva darfi, che il movimento dell' apogeo efigeffe per fare una rivoluzione nel tempo aflegnato, una legge un poco differente da quella dei quadrati, quantunque negli altri fenomeni, ella non fi manifestaffe, che in ragione dei quadrati. Ora questo è quello, che precisamente pretende Clairaut. Avendo ttovata l' equazione della curva, che descrive la luna (problema sino allora non risoluto) à ricercato in conseguenza il movimento dell' apogeo di questo astro, ed à trovato, che se la gravità seguiva esattamente il rappor-

Memorie per la Storia to inverso delle distanze duplicate, l' apogeo non farebbe una rivoluzione, che in 18. anni. dove che la fain o. fecondo gli atronomi: differenza enorme che ben si vede non poter effere ributtata sugli errori sempre inevitabili, ma però leggieri delle of-Tervazioni. Clairaut pensa adunque, che la gravità non fiegua esattamente la ragione dei qua drati delle distanze inverse, ma que !la di questi quadrati, più di una certa tunzione di questi quadrati, oppure d'un' altra potenza delle diftanze; ed egli farebbe in islate di dimostrare, che questa addizione alla legge di Newton non produrrà alcuno effetto sensibile sopra gli altri fenomeni, e ch' ella non vi fi manifesterà, che nella ragione dei quadrati, come l'aveva trovato questo gran geometra.

Clairaut si propone di trarre gran vantaggi da questa addizione: egli me à articolato uno fra gli altri, ch'è molto importante: questo è l'accordo della figura della terra colla lunghezza del pendolo. Accade in effetto rade volte, che la scoperta di una verità sia sterile.

Voi vedete ora, signore, che tutta questa memoria torna in vantaggio della filosofia Newtoniana, e che se ella à poruto ossendere qualcuno, avrà osseso forse qualche Cartesiano di abilità, che ne abbia penetrata tutta l'importanza. Senza dubbio Clairaut non tarderà a dare al pubblico una disserata non tarderà a dare al pubblico una disserazione; ella è troppo di conseguenza, e troppo à eccitata la curiosità dei detti, affinche l'impressione ne sia differita. Mi dò l'onore di essere con tutti i sentimenti, che voi mi conoscete,

Mio signore, Vostro, ec. Parigi adi 20. di Nov. 1747. Di s. Pelarge.

ARTICOLO VI.

TRATTATO DELLA VERITA' DELLA religione cristiana.

SEZIONE VII., che contiene la prova della divinità del Vangelo, tratta dai miracoli, che ne anno accompagnata la pubblicazione. Profeguimento dell'atticolo CXXVIII. al primo volume di Dicembre 1747.

Poco sarebbe l'aver mostrato, che itestimoni dei miracoli del vangelo non anno potuto ingannarsi, se non si facesse vedere, che non anno voluto ingannar gh'altri. Questo è quel punto, che presentemente abbraccia Vernet, e questo so impegna in una serie di prove, che eguagliano per la chiarezza i più brillanti lumi dei sole.

Per giudicare, se un testimonio meriti fede, fi esamina subito il suo carattere, e la sua riputazione. Perchè siccome un cattivo foggetto non previene in fuo favore quando fi presenta per deporre su fatti considerabili, e dove si à ogni forta d'interesse per non lasciarsi ingannate, così un uemo, nel quale non fi sono mai conosciuti, che tratti di virtu, di religione, di sincerità, di modeflia , e di disinteresse, non si presume mai, che voglia ufar artifizio, furberia. menzogna in una depofizione, dove la conscienza del testimonio farebbe tanto più impegnata, quanto che le conseguenze di un rapporto pieno di soverchieria farebbero più dannole. Quello primo principio

Memorie per la Storia è tutto a vantaggio dei testimoni del vangelo: " Si può richiamare alla memoria, 3, dice il nostro autore, quello, che è , flato detto nella sezione precedente del car-3, tattere eminente della virtu, e della fan-, tità , che si vede nella vita, e nei di-, fcorfi, o di G.C., o de' suoi Apostoli, e , de' suoi primi discepoli. Qual amore per " la verità! qual rispetto per le cose fan-, te! qual faviezza, e qual purità nella , loro morale! qual' allontanamento da o-., gni corruzione! qual consacrazione ai doy veri del lor ministero! sono queste boc-2, che tali, che abbiano proferita una men-" zogna? E qual menzogna? Una falsità 2) orribile (perchè bi sognerebbe supporla ta-, le) gravemente sostenuta avanti i tribu-2, nali, e perciò equivalente a un falso giu-3 ramento. "

Ma ciò ancora non è, che una specie di prova indiretta, e come un preliminare favorevole alla deposizione dei testimoni del vangelo. Bisogna ve lere, come si diportano, come parlano nel caso particolare, del quale si tratta, vale a dire, nel racconto dei loro miracoli. Cosa si può pensar di più franco, di più ingenuo, di meno affettato? Raccontano delle circostanze, che pare, che non rilevino questi prodigi; non cercano ne d'aumentare il numero delle apparizioni di Gesti Cristo dopo la sua resurrezione, nè la moltitudine di quelli, che erano stati spettatori di questo avvenimento. Preferiscono alle più sorprendenti meraviglie, i doni interiori, e le virtu morali. Spiriti costanti dall' altra parte, quando si tratta di affermare i fatti, che anno veduti. Testimonj eloquenti, e che sanno impiega-

delle Scienze, e buone Arti. 60 re fenza arte, e fenza studio il linguaggio del cuore, quando bisogna persuadere. Predicatori esatti, scrietori attenti, quando bifogna mettere fotto gli occhi, per così dire, la verità, che à toccata loro medesimi. Ouesta annotazione di Vernet è giudiziosifsima.,, Quando non si anno, dic' egli, se " non false maraviglie da spacciare, si pro-" cura almeno d' invilupparsi in racconti , vaghi, e poco circostanziati: laddove noi ", vediamo, che gli evangelisti, e gli Apo-" stoli particolarizzano i loro racconti, e " disegnano così esattamente il tempo, il ,, luogo, e le persone, che ben si vede. che non temevanno di esporsi alla luce, ,, ne di dar luogo alle informazioni, che .. ciascuno avrebbe potuto prendere fopra dei fatti ben circostanziati. " Aggiungiamo, che essi non parlano nè di fatti lontani, ne avanti uditoristranieri, ne in luoghi nascosti, ne in assemblee d'uomini amici, e del loro partito. Ciascuna di que-Re circostanze dà al nostro autore riflessioni fensibili.

Insiste dopo questo sopra il disinteresse di questi testimonj. Certamente non si può fospettare, che subornati fossero, o messi in opera da persone di autorità. Perchè chì si vede affezionarsi alla lor causa? Qual motivo si poteva proporre nel sistema della loro predicazione? Che si sperava da persone senza potere, e che non raccomandavano, che la pace, e la sommissione ai superiori? In oltre non si può credere, che animati fossero da alcuna passione segreta, come di vendetta, d'avarizia, di piacere, di ambizione; perchè qual risentimento in uomini, che non avevano nè nemici personali,

70 Memorie per la Storia nali, nè affari, nè intrichi; che pregavano pei loro persecutori, che rendevano bene per male; e che acconsentivano a essere il rifiuto del mondo? Quale avarizia in uomini, che parlavano con un fovrano disprezzo delle ricchezze; che comunicavano tutti i loro doni spirituali di una maniera totalmente gratuita; che lavoravano più tosto con le lor mani, che di effere di aggravio alle chiefe? Qual lusinga di piaceri in uomini, che predicavano una morale severissima, e che persuaderla non potevano, se non se coll' esempio; che si consecravano a funzioni totalmente spirituali; che vivevano, come preparati tutti i giorni al martirio? ec. Quale ambizione in uomini, che non avevano alcun accesso nelle corti, nè nelle armate: alcun commercio coi cattivi cittadini, e sediziosi ; alcun appoggio presso i grandi; che ributtavano l' idea popolare di un messia temporale, la sola, che potesse faverire disegni ambiziosi?

Ma non solamente questi uomini erano difinteressati nella loro testimonianza, avevano più tosto l' interesse il più notabile a non parlare come facevano, poichè si esponevano con ciò alle più aspre persecuzioni, ai supplici, alla morte. Persecuzioni, Supplizi, morte violenta di testimoni del vangelo, ecco quello, che mette nel più alto grado di evidenza la loro intima persuasione, e la lor buona fede. Perciocche bisogna ben pesare questo principio, ch'è l'analisi di tutta la dottrina di Vernet. Uomini di buon senno, e virtuosi non si espopgono di buon animo alla morte la più crudele, e la più vergognofa per una falsità, ed empietà che loro è nota. Tutte le con-

delle Scienze, e buone Arti. dizioni di questo principio sono notabili. Si suppongono a prima vista uomini di buon' fenno, e virtuofi, onde si escludono gli entusiasti, gl' idioti, gli scellerati o manisesti, o semplicemente sospetti di efferlo : e fi efige ancora, che quelli, dei quali si ragiona, abbiano costantemente dato segni di saviezza, e di virtu. Si aggiunge, che momini tali non si espengono di buon animo alla morte la più crudele, e la più vergognosa: cioè che non si curano di soggiacere ai maggiori supplici, e a morire per le mani di un carnefice in presenza di tutto un popolo, che li riguarda come insigni malfattori. e questo si conchiude, per una falsità, ed impietà, che loro è nota, cioè per sostenere menzogne, che nel medefimo tempo fono acrileghe, e si conoscono per tali. gione di tutto questo è, che nelle circofianze, che annunziano queste condizioni, la volontà dell' uomo non può avere alcun motivo per incontrare i supplici, e la morte: ora senza motivo la volontà non si determina giammai.

L'applicazione di queste regole estremamente luminose si sa senza fatica ai testimoni del vangelo. 1. Questi uomini erano gravi, sensati, religiosi, irreprensibili; basta riprendere i caratteri spiegati nella sezione VI. di questa opera. 2. Questi uomini sono andati incontro da se medesimi ai supplizi e alla motte. Potevano evitarla vivendo, come gli altri uomini della medesima nazione, non predicando una nuova dottrina, non sa cendo testimonianza alle meraviglie, che raccontate sono nel vangelo. 3. Questi uomini anno sofferti supplici crudelissimi, ed una motte vergognossissima, sono stati riguarda-

Memorie per la Storia ti, e trattati come malfattori, e nimici della patria, e della legge. 4. Questi uomini, fe si suppongono impostori, sarebbero morti per falsità, che sarebbero flate sacrileghe . cioè, un giuoco visibile della religione, un mucchio di bestemmie, una profanazione di cose le più sante. Che si considerino quede confeguenze del loro carattere virtuoso modesto, paziente, disinteressato, o pintiono si confrontino le quattro condizioni . che abbiamo detto, ne risulterà, che non fi può dubitare della fincerità di questi testimonj. Questo è quello, che Vernet spiega molto accuratamente. Dipinge la maniera tranquilla, nobile, e coraggiosa, colla quale Gesh Cristo predice il genere. il momento, e gli effetti della fua morte; metre fotto gli occhi la libertà, e la pazienza, che lo accompagnano in mezzo ai Supplicj; fa vedere, che non si può sospettare in lui una tal quale ambizione bizzarra, che lo avesse portato a voler far parlate di se, e ad immortalizzare il suo nome, quantunque non avesse insegnato, ed operato che imposture; mostra sopratutto, che il gran miracolo di Gesù Cristo dovendo esfer La sua risurrezione, non à potuto contare, che i suoi discepoli lo rendessero gloriose dopo la sua morte, se in effetto non poteva risuscitar se medesimo. Aggiunge a queno una relazione del martirio degli apostoli, e dei loro primi discepoli per confermar vie più questa verità essenziale, cioè, che furono tanti testimonj persuasi della esistenza dei miracoli del vangelo.

Si trova in oltre uno squarcio, che noi vorremmo poter trascrivere intero : questa & la considerazione del numero dei testimoni

. delle Scienze, e buone Arti del vangelo. Sono stati per lo meno dodici, fi può ancora portare il lore numero a venti, e non fi contano quelli, la di cui testimonianza ci è cognita indirettamente, è per legittime presunzioni. Ora il concerto di questi dodici, o di questi venti testimoni primitivi forma un argomento-molto favorevole ai miracoli del vangelo. .. V'è. ., dice il nostro autore, una impossibilità " morale, che in materia di fatti che si sone " veduti, si trovi fra molte persone in una " volta un accordo di errori, o un accordo di frode. Se i testimoni del vangelo , fono deboli, non vi fara niente di fegui; , to, niente di legato nei lor creduli rac-, conti; fi contraddiranno da fe medelimi e si contraddiranno fra se stessi; perché , quale informazione fi può aspettar in mezzo alle visioni? Se all' incontro si vogliono prendere per aftuti mentitori, ci " A dioa per qual lufinga, per qual feduzio-, ne tante persone in una volta, persone " per altro di un naturale affai rozzo faran-" no stare impegnate in una unione sacri-, lega? Come avranno tutti avuto to stef-, fo grado di malizia, e di offinazione a per s, obliare egualmente quello, che dovevano , a Dio, alla lor patria, e a loro medefi-" mi ; per calpeftrar coi piedi ogni rispetto " divino, ed umano; per comparire avan-, ti i tribunali con una egual franchezza, " fenza turbarfi , fenza difdirfi ; in fine per " superare l' orror dei supplici, e questo af-,, fine di spacciare una favola, dalla quale non " veniva loro alcun profitto? ec.

M. V. continua inoltrarsi con queste eccellenti prove; insiste molto sul concerto; e sulla buona intelligenza, che si vede pita Genna jo 1748. D che

74 Memorie per la Storia che mai negli Apostoli, dopo la morte del lor masstro, cioè nel tempo, che avrebbeso dovuto dispensarsi, e staccarsi da questo parrito, se sossero stati persuasi, che Gesti

Crifto non fosse risuscitato.

Entra dopo ciò nella parte del suo trattato, che chiama la prova di presunzione. Si fa, che questa specie di argomento è tratta da certe circostanze efteriori, che rendono la cosa più o meno credibile. no la utilità della cofa; la fua convenienza con un pianogenerale; la connessione con fatti per altro cogniti ; rutto quelto fi applica ai miracoli del vangelo. Utilità di questi miracoli, che sono le azioni di carità, guarigioni, moltiplicazioni di pani, ec. Convenienza di questi miracoli col piano della religione. Se Dio si rivela agli uomini, è convenevole, che appoggi la fua parola a qualche segno autentico; così si è fatto per lo stabilimento della legge Mosaica. Se l' autore della nuova legge fi annuncia per un Meffie celefte, è di dovere, che faccia tutza altra cofa, che quella per cui risplende un eroe del mondo. Se ci promette una refurrezione gloriosa, non ci può meglio assicurar la sua parola che resuscitando se flesso: se egli sceglie per Apostoli nomini senza talenti, senza distinzione, senza credito, cosa è più a proposito, quanto il suppliere ai naturali difetti con doni di un ordine soprannaturale?

Conneffione di questi miracoli con fatti per altro cogniti. Egli è certo, che nel secondo, e terzo secolo, il mondo era già pieno di cristiani, cioè di persone attaccate al culto divino; praticando la più sana morale, sapendo meglio ragionare sulle co-

ſe

delle Scienze, e buone Arti. 75 fe divine di turti i filosofi della gentilità; sempre pronti a dar la loro vita per la sede, che professivano. Considerando questi atti, che sono veramente mirabili, si giudica naturalmente, che vi deve essere stato aclia origine di questa religione qualche co-sa di straordinario, e di ben singulare per

aver prodot:o così grandi effetti.

Al contrario se si suppone, che Gesh Criflos, e i fuoi apostoli non abbiano satto niente di soprannaturale, ecco, dice il mostro autore, una tolla di enigmi, che si presenta. Come è possibile, che senza un tal soc-.. corlo unadozzina di uomini poveri grof-, folani, e timidi si siano mesti in testa di , cangiar la faccia dell'universo per quello n che riguarda ai coflumi, e alla religione? Come concepir l'offinazione di quel-" li a foffrir tutto per una favola, che non " portava loro ne profitto, ne piacere, ne , onore ? Come concepire, che aveflero fcel-, to per erce di quella favola un Messia tutt' altro, che non lo volevano i loro compan trioti joun acmo, che non aveva avuto " niente di brillante nella fua vita, e che . " finiva i fuoi giorni fu d'una croce, come un malfattore? Come una favola co-, sì sciocca, e così mal ordita avrebbe tro-, vati tanti partigiani ip un fecolo così illu-" minato, ementre i facerdoti, i principi, i " magistrati, tutto era collegato per arre-" farne il corfo? Come concepire, che tan, n te migliaja di persone avessero voluto sa-" grificare i lor beni, e la lorvita per son Renere una credenza appoggiata fu fatti n falu; e tutto quelto in un tempo, ove n era cost facile lo scoprire la verità, ed allorche il pregiudizio della nascita por- $\mathbf{D} \cdot$

memorie per la Storia

tava più tosto a dubitare di questi fat
ti, che riceverli sosì leggermente? Co
me concepire in fine, che una chimera,

che trovava così poco appoggio, avesse

però trionsato di tanti ostacoli, e che per

una favola grossolana cento nazioni ido
latre sieno state condotte alla cognizio
ne del vero Dio, e ad una religione pu
rissima?

Noi qui terminiamo questo estratto, rifervando per un altro l'analisi curiosa, che fa M. V. del celebre passo dello storico Giuseppe, con le obbiezioni, ch'ei propone, e risolve, sopra la presente materia dei miracoli di Gesti Cristo, e dei suoi apostoli.

ARTICOLO VIL

RICERCHE STORICHE SOPRA l'origine, e i progressi della costructura dei navigli degli antichi, del sig Saversen, ingegnere della marina. A Parigi presso Chaubert 1747, libro in 4.35, pag.

Uesto libro porta con se la sua raccomandazione, dopo che à senza dubbio l'approvazione del principe Costantino di Rohan, giudide saggio, che à permesso, che gli sosse dadicato. Quantunque
la navigazione degli antichi sa la parte di
questa bell'arte la meglio spiegata, o perchè
è la meno estesa, o perchè gli antichi sono
sempre in possesso di avere maggiori commentarori, o perchè la sua spiegazione sonteressi meno il pubblico di quello della suavigazione moderna, però si à curiosità di
trovare in questa spezie di disserzione di
Saverien un estratto metodico, e seguiro di
quel-

delle Scienze, e buone Arti. 77
quello, che gli storici, e gli antiquari anno disperso nelle loro opere vaste, e che un picciol numero di dissertatori, o di compilatori non anno lasciato alcuna volta di rac-

cogliere.

Dopo di essi senza dubbio Saverien tocca con difcer nimento, e con una egual brevità tutte le gran questioni, che questi dotti anno agitate, senza troppo deciderle. La prima è, se avanti il diluvio si sia navigato, e se vi sono stati dei navili; ciò che à dato luogo di pensarlo, è che si sono trovati navilj o barche in profondi fotterranei, dove non si è dubitato, che non fosse stato il diluvio, che gli avesse sotterraci. Questo sentimento ardito non è mai stato comune. Saverien vi deserisce, e sembra credere, che se vi fossero stati navili avanti il diluvio, molti delinguenti avrebbero potuto fcampare perciò dalla vendetta divina. Non gli fa specie, che l'arca fosse non solamente portata sopra l'acqua, ma impenetrabile ai torrenti delle piogge, e che le cataratte del cielo avessero inondato ogni altro vafcello, del quale per altro non avrebbe Dio chiusa di fuori la porta e senza dubbio tutte le porte, e fissure, ec. Clausit a foris Dominus oftium.

Saverien conviene, che anche lungo tempo dopo il diluvio non si servirono le genti per andare sopra le acque, che di un
tessue di giunchi rilevari nelle bande come canestri, come quello, sul quale su
esposso Mosò. A questi giunchi succedertero, secondo lui, branche d'arbori, tronchi ancora, legati con vergbe, e legami
stati con la scorza de medesimi alberi,
vere zatte, onde a poco a poco s'alzarono se sponde, e col tempo i sondi medesia

78 Memorie per la Storie mi fopra le coste per formarne gondole, e vere barche.

Dopo aver così composta la forma del vascello di parti, e di pezzi, si pensò di fare un vascello, una barca, come di un solo getto, e d'un solo tronco d'arbore scavato dentro, e contoniato al di suori mella forma trovata, che da quel tempo si dipposta la migliore in generale. Questa mantem di scavare un tronco di arbore in vascello, o barca, è rimusta ai selvaggi; ciò che almeno prova, che è la più iemplice, e sosse la prima, che si prendesse

dopo il diluvio.

Certamente dopo quella la voglia di farvascelli più grandi, e più sodi sece ricorrere ad un ammasso di tavole sopra un carcame di travi lunghi, e contorniati secondo il bisogno, e sopra ai modelli appropriati.. Gli antichi volendo imitare ilpesce, come è naturale, ne diedero lasorma intera ai loro vascelli, ec. La testa di questo pesce, dice Saverien, condue grandi occhi, e la gola, e la boccaaperta sormavano la prua di questa nave;
il suo ventre ne componeva la capacità,
il suo ventre ne componeva la capacità,
il timore, ed i remi ne rappresentavano
le afette.

Sopra i remi l'autore tocca la questione dei tsiremi, e quadriremi, che spesso è stata agitata dai dotti, e che lo su particolarmente molto nelle nostre memorie e venticinque anni sa in circa. Noi non possimo bene spiegare il partito, che prende su questo Saverien, che sembra però contare i ranghi nella lunghezza del naviglio, come messi alla sila gli uni dierro gli al-

tri 💂

delle Scienze, e buone Arti. tri . ciò che spiegarebbe facilmente , come gli antichi anno poruto avere 30., 40. , e fino a 100, ranghi di rimatori, dove che la maggior parte dei commentatori anno avuta ragione di non poter comprendere se di non poteralmen fat comprendere agli altri , come fe potevano metters 40. ranghi di vimatori mesti eli uni sopra gli altri in an-

fiteatro, in altezza.

Saverien è più intelligibile, ed anche felice nella maniera con la quale spiega una medaglia, dove l'invenzione delle vele pare allegoricamente inventaça de une donna, che tiene il suo velodella testa gon-So dal vento in mezzo un valcello , nel quale un Genio, spiega una vela lasciandofi cadere: lungo un albero; tre altri Genj fembrando applaudire, e celebrar questa azione, che due palme inalberate alla cima di questo albore sembrano disegnar come una victoria riportata fopra venti o full'acque. La donna fuddetta non & altro , secondo dui , che Ifide , che cercando fuo figliuoloper terra, e per mare inventò col suo velo, per accidente dale vento trasportato, l'uso degli alberi , e delle vele ..

Questo autore à raccolto delle: cose curiofe sul progresso della navigazione degli antichi ai quali però non crediamo, che egli renda: bastantemente. giustizia, quando rimprovera ai loro vascelli troppa fragilità Questo non è almeno l'ordinario delle invenzioni degli uomini di toko accreditarli colla l'eggerezza della lor forma, e cella fragilità della loro materia, e noi più toftocrederemmo, che la costruttura degli antichi eccedesse per troppa grossezza di matesia , e materiali , che era molto naturale: Bo Memorio per la Storia di render forti, e spessi contro la violenza dei venti, e dei slutti.

Quello, che impediva gli antichi di esfpersi in mare, e di nentar navigazioni peco estese, non era tanto la fragilità, quanto la piccolezza assoluta dei loro vascelli, che non erano, eno barche, o galee al più inveapaci perciò di sostene i tormenti dell'occano, e dell'alto mare, senza parlare della mancanza della bussola, come Saverien non lascia di notare.

Questo autore però cita due vascelli degli antichi più grandi di tutti quei dei moderni . Quello di Filopacore aveva 600. piedi di lunghezza; 85. di larghezza; quel-40 di Gerone era immenso. Quelle non erano però, se non galere piarte per la buona forma, e di basso bordo. Ma più tono erano palagi alzati sopra le acque, dove le regole dell'architettura civile erano meglio offervate di quelle dell' archittura navale. Cost fenza il foccorfo di Archimede quello di Gerone non sarebbe mai andato verso il luogo destinato, ch'era Alessandria, dove il Re di Siracuta inviava al suo alleato il Re Tolomeo una quantità immensa di biade, la cui raccolta, cosa rara, era mancata in Egitto. Dubitiamo di ciò.che dice il dotto autore, che Archimede avesse data la pianta di questo vascello. In sua vita Archimede , quantunque fosse Archimede, non era mai consultato, che nei cast disperati, e allorchè non vi era più alcuno, che osasse credere saperne più di lui.

Subito che vi era qualche cosa di straordinario da farsi, si trovarono genti abbastanza abili per eseguirla. Archia aveva fatto, e senza dubbio disegnato quel vascello

delle Scienze, e buone Arri. feello immen so di Gerone. Non avendolo potuto far buono , lo aveva fatto bello . grande, ricco, superbo, carico di edifici, di appartamenti, fermo per altro, e ben fabbricato; perchè egli era realmente pieno dell'arte del muratore, alla prova infine dei flutti, e dei venti: ma così benealle prove, che nè uenti, nè remi lo potevano flaccar dal porto, o dalla rada, ove: era stato fatto. Ora per moverlo, e metterlo in mare si ricorse ad Archimede, al quale si sapeva bene, che niente era impossibile in facto d'arte umana, e destrezzameccanica, o geometrica. Il vascello di Filopatore aveva il medefino difetto di effereammatonato, e carlco di appartamenti, di edifizi, e di mile magnificenze inusili, nosevoli per altro nel solcare, e al trasporso di un bastimento di mare

ARTICOLO VIII.

DISSERTATIO DE LOQUELA, ETC.
cuè: Differtazione Inlia parela, dovenon solamente si deduce dalla sua origine ha voce umana, e l'artificio della parola, ma si danno imezzi, coi quali i
sordi, i muti di nascitta possono acquisstare la parela, e quelli, che anno dissicoltà nel parlare, possono correggere i loro difetti naturali del sign. Giovanni
Gonrad Aman, dottore di medicina. InAmsterdam presso Giovanni Volvers, indodici piccolo, stampato per la primavolta l'anno 1700.

On è folamente per dare un estrattos di questo libro r samparo sono giàs

📆 Memorie per la Storia

47. anni, che noi ne rammemoriamo que il titolo, ma ancora per confermare la fabilità, e l'importanza: generale in proposito d'un fenomeno curioso, ed utile, che si può riguardare per una nuova edizione; ma che si potrebbe rivocare in dubbio, se la sua pratica, comparendo forto i nostri ecchi, non sosse accompagnata da una teoria appropriata, che è naturale di prendere nella sua prima sor-

Zente.

Il fonomeno, di cui si tratta, non è altro, che l'arrivo di Pereira a Parizi col tadento singolare di far parlare i muti, che lo sono sin dalla nascita per la semplice ragione della fordità naturale, ed incurabile, fenza altro vizio di costruzione, nè impedimento di lingua, di bocca, odi gorgozzule. Perche questo è certamente un fatto. che la maggior parte dei muti non lo sono, se non perchè sono natisfordi : ciò che conferma, che la parola non è solamente l'esserco proprio, ed immediato della natura. ma ancora l'opera dell'arte : arte naturale egli è vero, e totalmente umana, ma arte: in fine, che alcuno non pratica fenza il fapere, che niuno fa averla apparata, e da? maestri con sutelligenza, e riflessione, com del tempo ancora, con pazienza, e sforzi, quantunque i maestri ne sieno in verità molto comuni . e molto abbondanti . chiunque parla effendo un maeffro neil'arte di parlarez r maestri in generale, perchè i buoni maestri fono in ogni genere rari, e: non così comuni. Eccone due prove semza replica.

i. Cogl' Ingless un fanciulto non impasa, che a parlare Inglese, che Francese co Frances, che Parigino coi Parigini, Guadelle Scienze, e buone Arti.

Scone coi. Guasconi, Normanno coi Normani, ec. 2. Una Francese non dubita, che non vi sia dell'arte per lui a parlar Inglese; e: cost parlar Francese è un arte per un la ses che sa: l'Inglese : e: non lascia ancona di esservi molta arte, e fatica in un Guascone, che vuole parlare il Francese di Parigi, odella: coste. Ora la medèssima arte: è quella, che insegna a un nomo, oa un fanciulo qualunque lingua, sià che ne sappia una:

già, o che non ne fappia...

L'orecchio di ciascun uomo, o fauciullo, è quello, ch'è il maestro naturale; ed immediato di ciascheduno, o il suo interprese proprio nell'arte di parlare ; di maniera: che mancando-l' orecchio, manca i' arte. e si è muto senza risorgimento, almenofin qui, sino al sig. Pereira, o al sig. Amman, che: anno penfato; e; come noi crediamo, trovata un altra acter, un altro interprece. Quella di Percira viene afficurata dagli atteffati, che ne accertano l'esperienza alla Rocelia, e in altri luoghi. Quella. di Amman viene attestata dal suo libro, che cita primo: l'esperienze; sulle quali potevaeffere. smentito, e non lo è stato col tempo. Secondo, il celebre. Wallie Inglese, gran filosofo, e geometra possedendo la medesima: arte, e convenendo, che il sig: Amman la: possedeva meglio-di lui .. Terzo , l'arre medefima, che: spiega, feiluppa, e: di . cui rende le migliori ragioni...

Noi diffinguiamo l'arter di Pèreira-da que la di Amman, e: Wâllie, perchè: conofciampe questa dal libro di cuiragionalis, làddove, primo, non conosciamo che il fatto de seperienza attestata di quella di Pèreira; che se secondo, nasconde la sua arte, e pretendimento Dé termento de la secondo de l

Memorie per la Storia
terzo, che è molto differente da quella di
questi due autori, che lo anno preceduto, e
fenza l'ajuto dei quali, quarto, dice averla
inventata, volendo ancora, quinto, che la sua
tia molto superiore a quella di questi signori, ch'ei crede, sesso, non avere posseduro i
fecreto, che a merà, e idealmente sino ancor dubitando, settimo, delle meraviglie,
che ne anno dette.

n'ereira dubita nominatamente, che Amman abbia mostrato a parlare, a leggere, a serivere a molti sordi muti di Ollanda in si poco tempo, come lo dice, in 6., o in tre mesi. E' pericoloso, quando si propongono cose dissicili da credersi, da metter dubbi, e da risvegliare il germe troppo naturale della incredulità, di cui tutti gli uomini mon sono, che troppo insettati in ogni genere. Amman cita la città di Harlem, e i suoi magistrati, tutta l'Ollanda ancora, come testimopio di quello, che dice, e noi crediamo di combattere per Pereira medessimo, quantunque contro di lui, ripetendo, che lu questo punto Amman non è stato contradetto.

Poco importa al pubblico, che l'arte di Pereira sia disseronte da quella di Amman, e di Wallis: poco gl'importa, che ne sia l'inventore: e noi in particolata non vogliamo, che farsi conoscere la possibilità di quest'arte affatto dimostrata dal libro di Amman, e la sua realità attuale rotalmente atestata dall'esperienze, e attestati di Pereira. Perchè bisognano queste due cose per guadagnare la credulità, o la sede del pubblico: non basta più di provare la realità sperimentale di, una cosa nuova e non basta di provarne la possibilità ideale, e dimostrativa.

L'uomo à un fondo inesausto di dubbio, ed'incredulità. Non crede se non se quello, che à veduto, e riveduto mille volte, e quello, she à l'abitudine di vedere e di credere; sì l'abitudine, e una lunga abitudine, che li rende la sua credenza, come macchinale, e necessaria. Felici ancor quelli, che anno, e che prendon buone abitudini o di agire, o di credere, o di pensare. L'uomo non macchina, Dio lo à fatto liberissimo, e capacissimo di moversi, di determinarsi, di volgersi, di rivolgersi, e di cangiarsi, ec.

Ma egli è di una pigrizia estrema a questo riguardo, si rende macchina egli medesimo, a lui costa infinitamente per pensare,
e sopra tutto per ristettere, ama di lasciarsi strascinare dalle sue inclinazioni, d'agire come senz'azione dalla parte sua, o di
riposarsi sopra se stesso di quello che sa,
come se lo lasciasse sar da un altro, e di agire in una parola per abitudine, e senza,
sistessione, e senza un pensier espresso.

Bilogna dunque in materia di novità presentargli, se si vuol riuscire, non solamente la cosa, ma la credenza della cosa, del tutto fatta, digerita, eseguita, facile totalmente d'apprendersi, da digerirsi, e volgere in abito. Gli attestati di Pereira non basterebbero per propare la realità della fua nuova arte. Non tutti leggono questi attestati. Ogui lettore non ne sente la validità. Cento, e mille testimoni non bastano per forzar gi' increduli. Ciascuno vuol vedere e toc-.care . Non si fida , che a' suoi propriocchi ai suoi propri sensi, al suo proprio spirito, alle sue proprie abitudini di vedere, di sentire, di giudicare, di pensare. Ed ancora in questo genere è meglio forse più parlar

86 Memorie per la Storia

allo spirito, agli occhi, alla ragione, che ai sensi, e procedere per via di teoria pià

tosto, che per via di prazica.

Tutto conside a scegliere la vera teoria, e i veri princip) di ciascuna cosa. L'orecchio è il gran maestro, e sin qui il solo maestro nell'arte di parlare, nell'arte di mostrare, e d'insegnar aparlare; ma quando l'orecchio manca, è deciso, che non v'è pita, nè altra arte, nè altro maestro? Pereira, Amman, e Wallis decidono, che vi sono altri mezzi, edaltri maestri. Quali sono eglino? Esse medesmi, dicono essi. Quendo en on basta. Questo è un troncar la questione, bisogna scioglierla. Questa è la via di satto, il pubblico non conosce, che la via di diritto, almeno l'esse.

Camminiamo pian piano. Un fordo muto, a chi à egli ricorfo, per farsi intendere? perchè in fine pensa, e fente bene, che vive in mezzo ad efferi pensanzi. Gl' intende anche un poro, e vuole efferne affatte sinteso. La parola gli manca per esprimerla: e l' orecchio del suo vicino gli manca per fargli intendere la sua espressione. Turto gli manca, la parola del suo vicino no giunge sino al suo orecchio, o il suo orecchio manca alla parola del suo vicino. Sente perco, e vuol farsi intendere, e si fa intende-

re ancora.

/ Come ciò? Bisognadirlo? Per segni. Eccoun principio dell' arte, ché supplisce da una partea quella della sua parola, e dall' altra a quella del suo orecchio, e della parola, ed all'orecchio del suo cicino ancara. I segni non sono nulla. Bisogna, che seno intesi. I segni non suppliscono. che supplia parola. B' dunque l'occhio, che supplimentatione della parola.

plisce all' orecchio. Si può dunque parlar agli occhi, e sar loro intendere, comprendere, giudicare, sentire tutto quello, che si sa intendere, comprendere, giudicare, sentire all'orecehio. Plurima jam fiuns, fieri qua posse negabans. Questo è il verso emblematico, del quale A mman molto a proposito à ornato il frontispizio del suo piccol libro. Vi sarebbe da qui avanti un accesamento straordanario a negare, che non si possa imparare a parlare, ed intendere, e sentir in qualche maniera

la parola anche con gli occhi.

Per mezzo degli occhi Ammanin effetto insegna ai serdi a parlare, ad articolare, a pronunciare suoni, sillabe, e parole. E perchè no? Un sordo muto non è muto, son è muto, son è che sordo. La certo modo egli non è muto, non è che sordo. Egli è, come un uomo, al quale si parla trappo basso, o troppo lontano, e che non intende. Non sissondo, perchè non intende: il muto parlerebbe, se egli intendesse. Non può intendere per mezzo degli occhi, può intendere per mezzo degli occhi. Può dunque parlare. Solamente bisogna parlargli più davvicino, o più alto, come si fa umanamen.

Vi farebbe in effetto della inumanità a mon prenderis questa pena, alquanto pila grande verso quelli, che affatto lo sono. Almeno le persone ricche debbono procurare maestri oculari nell'arte di parlare ai loro figliuoli, ai quali i maestri auricolari non bastano. Il tutto sta, se vi sono tali maestri oculari, e se v'è una vera arte d'imparare con gli occhi a parlare per quelli; che non possono imparare con gli orec-

۔ نط

88 Memorie per la Storia

Ora Pereira si dà, e si è dato da buoni attestati non sospetti per maestro, se non oculare, perchè non dice poi il suo secreto, almeno auricolare, perchè consessa, che egli non guarisce il sordo, ma il muto; e bisogna bene; qualunque si tia la sua arte, che egli v'impieghi il soccorso degli altri sensi, fra i quali consessamo, che non ne conosciamo uno più naturale per supplire agli orecchi, che gli occhi, sensa escludere pero gli altri, sopra tutto il tatto, che crediamo immediatamente dopo gli occhi.

Così Amman se ne serve egli per aiutate un poco gli occhi, e accelerarne le lezioni : perchè dopo aver mostrato al suo muto sordo i movimenti dei labbri , della lingua, delle gingive, dei denti medelimi nella pronuncia delle lettere, delle fillabe, delle parole; ficcome vi fono delle parole, delle fillabe, delle lettere, che addimandano uz movimento di gorgozzule, o di nato, prende la mano del suo muto, l'applica al suo. proprio gorgozzule, o al suo naso, e ne sa a Jui sentire il moto; e poi porta la sua propria mano al gorgozzule, o al naso del muto, e lo eccita allo stesso moto; ciò che non à tanto difficile, e non ne elige tanto tempo quanto si potrebbe immaginarlo, e comincia a far sentire ai nostri lettori l'abbozzo di quest' arte di Pereira, o di Amman .

Per darne una idea più compita, secondo lo spirito delle nostre memorie, che non sono semplici gazzette letterarie, bisogna osservare con Amman, il solo sin qui, che possa dirigerci nella spiegazione di una così hella arte, che questa però si riduce a qualche cosa di più triviale, dapo il cit-

tadino gentiluomo di Moliere, che à renduto, se bisogna credere a qualche letterato, il cattivo servigio di volger in ridicolo molte cose importanti, e serie, sa-

ere ancora, sia detto di passaggio.

Imperciocche Amman offerva, che tutto il fatema, e l'arte delle parole, e dell'articolazione delle lettere, e delle parole confate nei movimenti combinati della lingua, dei labbri, dei denti, delle gengive,
del gorgozzule, del nafo ancora, o in gemerale della bocca, e forse un poco di tutti i moti del volto, senza escludere gli orecchi; movimenti sensibilissimi agli occhi
attenti, ajutati se bisogna dalla mano.

Niente è più metodico, e più secondo l'arte, che la distinzione, che questo autore sa della bocca in tre regioni, l'esteriore, che sono i labbri, l'interiore, che è il gorgozzule, e la media, che sono à denti, e questo, riguardo alle tre sorte di settere, labbiali, dentali, e gutturali, nelle quali queste tre sorte di organi influiscomo più, o meno alcuna volta solr, come nelle vocali semplici, alcuna volta due a due, come nei dittonghi, alcuna volta tutti e tre insieme, come in molte consonanti.

Questa distinzione non è, che generale. Amman scende a più specifica relazione, e dà una tavola delle lettere più semplici, che noi riguardiamo, come un piccolo capo d'opera d'analisi in questo genere, e proporzionatamente al soggetto. Noi vorremmo poterlo riportar qui.

Per darne un poco più d'idea, le lettere distime in vocali, e consonanti, vi sono sotto distinte in vocali, e semivocali : le vocali in semplici e miste; le semivoMemorie per la Storia
cali in nafali, ed orali. Le consonanti fa
suddividono in semplici, e doppie, le semplici sono fischianti, o esplosive, ec. Tut-

to quello carraterizza.

Le vocali semplici sono o gutturali come a, o dentali, come e, i, o labbiali come Le semivocali sono seguendo la diffimizione dell'autore, quelle, che si formano d'una vocale, il di cui fuono è alquanto fospeso, impedito, come affogato, per esempio la lettera m è una semivocale, alsolutamente, caratterizzata dal sopransome di labbiona sale, che li dà Amman. Chiama la semivocale n dentonajale; e la tratta di gutturonasale, quando si pronuncia amedelimo di pronunciate quelle lettere con rificsione, e & vedrà, che Amman aveva tutti i talenti necessari per essere il sondatore dell'arte in questione in savore dei muri, che lo sono per sordità.

Noi non crediamo più di quello, che importa a noi , e alle nostre memorie di dover enteure in questi racconti . Oltre l'utilità di quest' arte, ella è in fe ftefsa molto ingegnosa, e piena di analisi silosofica, e di riflessione, che che Molierne abbia parlato. Quello, che fa il capo di opera della tavola d'Amman, è che tutte le lettere vi sono caratterizzate il meglio colle diffinzioni, nomi, e foprannomi, che ei loro dà. Per esempio le consonanti semplici, che egli chiama fucbianti, portano realmente nella lor pronuncia un fichiamento, come & che fischia nel gorgozzule, f, con una specie d'aspirazione, che fischia fra i denti, f fra il labbro inferiore, e denti superiori ; il z fischia nel gorgozzule , la z

e l'i fra i denti, l'v consonante fra il labbro inferiore, e i denti superiori.

Le consonanti esplosive si pronunciano in um solo colpo senz'alcuno strascinamento, come le precedenti, e con una vera esplosione: tali sono le gutturali k, e q, e, avanti ancora a, o, u, la dentale i, la labbiale p. Ora siccome le pronunciazioni sono differenti presso le diverse nazioni. Amman caratterizza turte queste lettere, selativamente ai Francesi, agl' Inglesi, agli Alemani, agl' Italiani, indicando quello, che ciascuna lettera à di particolare nelle sue diverse pronuncie presso diversi popoli.

Nella pratica Amman comincia ful principio dal mostrare ai sordi muti le vocali. che sono tutto quello che v'è di più semplice. Passava poi alle semivocali, che Tono più difficili, fopra tueto le nafali, come l'm, n, perchè i sordi non capiscono facilmente il movimento del naso, che vi à molt azione. Per esempio per pronunsiar m., o emme, opiuttosto me bisogna tshinder la bocca; z. mandar l'aria pet nafor 3- riaprir la bocca. Questa è la feconda operazione, che costa ai musi. Noi soteremo ancora con la permissione di Amman, che questa seconda operazione è tutto, e che m è pronunciato, allorche si riapre la bocca, ciò che non è necessario, se nonper pronunciare l'e in me, di modo che ecco una lettera, dove la lingua non à parte alcuna, e ve ne fono molte altre. Amman parlando di questa lettera offerva, che i fordi muti apprendono subito la parola papa, ma difficilmente quella di mama. Per far giungere un sordo muto a pronunciare questo m. Amman gli chiude la bocca, e

Memorie per la Storia
procura di farli spingner l'aria suori del
naso, al che non giunge difficilmente, che
dopo averli satto a costare la sua mano al
naso del maestro, e dopo al naso stesso del
muto.

Quesso autore dice, che la lettera r è la più difficile da mostrare ai soggetti, di cui grattali, e che l'b è la più facile, perchè questa non è, che un' aria semplicemente spinta al di fuori, un' aspirazione. Perchè bisogna bene offervare di fare pronunciare l'acca per b, o per be a un fordo muto, non più che erre per r, o re, elle per l', effe per l'. Questo sarebbe un insegnarli le parole avanti le fillabe, le fillabe avanti le lettere, il composto avanti il semplice, quattro lettere per una. Egli è ancor ridicolo, che l'uso prevaluto di mostrare ai fanciulli ordinariamente a dir esse per s, effe per f, egli è probabile, che i fanciulli medésimi pel lor modo di strascinar le lor lezioni abbiano insegnato ai maestri stessi a mostrar loro così male. Gli abecedari moderni, tipografici, ed altri, che anno avuto riputazione pel loro pretelo metodo di mostrare tutte le scienze, che ignoravano essi medesimi , anno , come si vede , prefo da Amman tutto quello, che il lor metodo aveva di migliore.

Poiche abbiamo spiegata questa materia meno volgare, e più saggia, filosofica, ed utile di quello si pensa, noteremo colla scorta d'Amman, che le lettere s, k, o c, seguite da a, o, s, dipendono essenzialmente dall'esplosione dell'alito, o spirito aereo, ladiove le lettere à, d, g non anno esplosione, essendo respectivamente le medesime. Questo autore nota abilmente,

che

che n volgare è molto differente dal n leguito da un g, da un k, o da una c, offervazione utile per gli Guafconi, che vogliono correggerfi, perchè alcuna volta anno le loro ragioni per confervare la naturalezza della lor lingua, che vi è del vivo,

e dell'ingegnoso.

Amman avendo studiato, ed analizzato il fuo loggetto, come à fatto, non poteva mancar d'osservare, che il numero delle lettere poffibili è tanto differente , quanto le maniere di figurare la voce, e lo spirito. o l'aspirazione, e di aggiungere, che molte [forse anche tutte le lettere] anno la lor latitudine, ed i lor gradi, e che questo è ciò, che fa la difficoleà di pronunziare le lingue straniere [di parlare ancor bene nella propria.] Questo autore dice, che tutte le nazioni si sono abbastanza accordare a non contare più di 24. lettere, mg che per altro esse le articolano si differentemente, che il numero delle 24, non è cha un punto fisso, dal quale si allontana tanto, ed in tante maniere, che ciò va all' infinito.

Egli dice, che rigettando le vocali straniere, e riducendo le consonanti a quelto, che anno di essenziale, a quello, che le distingue formalmente l' una dall' altra, à mostrato a leggere in due giorni a' fanciulli ordinari, che per altro non sapevano niente. Ecco il colpo di maestro di ridurre il merodo a quello, che v'è di più semplice, e al puro necessario. Per altro aggiunge, e noi lo crediamo sulla sua parola, e sulle sue ragioni, che da dieci anni, da che esercita l'arte di mostrare ai sordi-muti, non v'èstata che una giovane schoe, che

Memorie per la Storia che non vi sia riuscita, e che la maggior parte di quelli, che à intrapreso, à mofrato a leggere, e a pronunziare molte pa-

role in due mesi.

Senza voler far torto a Pereira, e non volendo se non esser utili al pubblico, noi samo persuas, che un uomo di spirito, che avrà un poco di letteratura, e d'analisi, potrà col mezzo di Amman ben preso, e ben meditato, mettersi in tre, in sei mesi, in un anno, in istato di mostrare com'egli, o essi, un'arte sì utile ad ogni sorta di sanciulli, e per conseguenza all'intero genera umano, e così necessaria ai muti.

Amman era Svizzero di nascita. Ci dice, che innanzi al libro, del quale abbiamo parlato, ne aveva dato un altro, intitolato: Surdus loquens. Wallis aveva ancora scritte alcune differtazioni su questo

soggetto, anche prima d' Amman.

Fra gli attestati di Pereira vi è uno scritto buono di un incognito della Rocella, dove è detto, 1. che è dubbioso, se si potrà dare ai muti tordi idee delle cose intelligibili, e abbiamo veduto agitare la medesima questione a Parigi. Noi la crediam pochissimo utile, e molto mal sondata, per non dire niente di più. Questo è supporte, che il comune dei muti non anno idee intelligibili, cosa lacite da consutare da tutti i tordi muti, che si veggono a Parigi, senza ricorrere alla samosa scuola dei muti d'Amiens.

La leconda cosa, ch' è detta nello scritto citato, è, che, quantunque Pereira abbia l'accento Guascone nei ino liuguaggio, i suoi allievi non l'avrauno, per la ragione, che non le sentiranno parlare, Questa radelle Scienze, e buone Arti.
gione, e quest'afferzione vanno direttamente contro il metodo medesimo, il maestro non potendo mostrare, che la fina lingua, la fua propria lingua, le fue proprie parole, sillabe, e lettere con tutte le loro articolazioni, inflessioni, e modificazioni. Essi non l'udiranno, ma lo vedranno perlare, e non imiteranno che quello, che vedranno. Vedranno pronunciare per esempio in b in voe dere, credesi egli, che pronunziano un vi ognuno se ne può dimostrare la disserenza totale.

Noi crediamo devere aggiunger qui una offervazione, che altri posiono aver fatta. Abbiamo veduto persone di spirito, e di lettere diventar sorde per malattie, le quali nelle conversazioni udendo parlare senza udire, rispondevano spesissimo giustamente alle questioni proposte, e seguivano il comune della conversazione, in dovinando ancora ciò, che si affettava di dire, molto basso per issuibarli, indovinando, quello, ch'è più singolare, ma verissimo, ciò che si diceva basso basso, ed ancora, che si affettava a cagion d'essi, il tutto col movimento dei labbri, che essi osservavano.

ARTICOLO IX.

NOVELLE LETTERARIE.

ITALIA.

DI VENEZIA.

SOPRA UNA MEDAGLIA DI ATTALO Filadelfo, e sopra una parimente a' Annia Faustina, altre due dissertazioni composte dal P. Gio: Luca Zuzzeri della Compagnia di Gesù.

A seconda di queste differtazioni era già a comparsa tradotta in Francese nelle Memorie di Trevoux (Agosto 1745.) La prima è restata non tradotta , quantunque meritasse d'esserlo. Il P. Zuzzeri, autore dell' una, e dell' altra, è morto, non à molto, nel fiore della sua età, con dispiacere di tutte le persone, che lo conoscevano. Si dedicano qui le sue 2. dissertazioni al conte Pier Francesco Lallich, suo parente, e ci si dice ancora in una nota, che le case di Lallich, e di Zuzzeri anno legami di parentela col fu P. Banduri, morto a Parigi, già alcuni anni fono, e coll'ab. Benedetto Stay, autore della filosofia di Cartesio in versi latini ; il sig. abate Benedetto Stay, che vive in Roma, e di cui abbiamo alle stampe la filosofia in sei libri para con una mirabile facilità di verseggiar latino. PAE-

PAESI - BASSI.

DI LOVANIO.

Commentarius in sanctum JESU Christi. Evangelium secundum Mathaum etiam collatum cum evangelio Marci, Luca, & Joannis in iis, qua habent communia; necnon in sanctum JESU Christi evangelium seundum Marcum, Lucam, & Joannem, seligendo potissimum ea, qua bi habent propria.

Præsertim desumptus ex mirabilibus S. Augustini libris de consensu Evangelistarum, Maldonato, a Lapide, Tirino, litteræ imhærendo, cum quibusdam e re nata animadversionibus in hæreticos, exhibendo concordiam, intermiscendo sensus mysticos in littera latentes, varias lectiones, seriem historiæ; per P. Jacobum Pires Socies. JESU sacre script. professorm, Lovanis sppis Marsini van Overb ke 1747, in 8. pog. 624. Questo titolo spiega sutto il disegno del

Questo titolo ipiega sutto il disegno del libro, che sembra utiliffimo per tutti quelli, che non anno nè il tempo, nè i mezzi di consultare un gran numero di commentari. E' da desiderare, che l' autore die ancora il resante del nuovo testamento.

DI CHARTRES.

Orazione functre di Menfig. Merinville, vefcovo di Churtres, pronunciata nella chiefa cattedr. di Chartres li 15. d'Aprile 1247. dal sig. della Viepierre, dottore di Sorebona, cunonico teologo di questa chiefa Gennajo 1748.

98 <u>Memorie per la Storia</u>

L'autore di questa orazione sunebre à avuto il grandissimo vantaggio, ed assai raro di non avere a parlare, che delle verità. Il desunto vescovo di Chartres avrebbe trovato dei pasegiristi nella primitiva chie sa. Così si divide questo discorso. Fu l' esempio, ed il modello del suo gregge nella pratica dei doveri dei cristianesimo: ne su il sostegno, e l'appoggio nella pratica dei

doveri del vescovato.

La pietà, la semplicità, lo staccamento, la modestia, la costante regolarità; tali furono le vietà, delle quali monfig. di Merinville diede l'esempio al suo gregge, e que-Ro è quello, che fa la prima parte di questo elogio. Si conosce bene il prelato in questo squarcio. ,, Entriamo in questo pa-, lagio, che si poteva chiamare un ritiro ", pel filenzio, e raccoglimento, che v'era; ., per la modestia, ordine, e la semplicità, , che ne facevano tutto l'ornamento. Quid , existis in desertum videre? Vi vedremo ,, una canna agitata dai venti, un uomo, che vorrebbe accomodarfi alle umane paf-, sioni , pronto sempre a facrificare i suoi , lumi alla politica; che l'interesse, e la " cupidigia, la compiacenza, e l'ambizio-, ne agitano a lor modo. Arundinem ven-22 to agitatam? Vi vedremo uno di quei " prudenti del secolo, che si allontanano , dal vizio stesso, umili per vanità, tem-, peranti per istudio; regolari per interes-" fe, irreprensibili per una vana affettazione o, di parerlo, che di rifanno nel particolare , dei doveri, che le apparenze di una vir-93 th fastosa impone, loro pubblicamente? 25 Arundinem , Oc. Vi vedremo un uomo y venito con mollegza, che al coperto di , HEA

delle Scienze, e buone Arti. una autorità tranquilla, e del faño, che lo circonda, gode delle dolcezze, delle delizie della vita; che cerca nello splendore, e nell' opulenza della fua dignità pretefti di vanità, di luffo, e di magni-22 ficenza? Hominem mollibus ve fistum? Ma questo è un troppo offendere i vostri sen-, timenti, signori, e far troppa violenza " alla verità. Noi vi vedremo l'uomo di Dio, che'non è della terra, ma è tutto n di Gesti Cristo, morso al mondo, a se " medesmo, per non vivere, che a Dio; " l'angelo del Signore, che non à altri ", intereffi, che quelli della sua chiesa... , Un Mose ful monse fanto, che si " merce fra Dio, e il suo popolo, per pie-" garlo in fuo favore... Un Paolo, che " crocifigge la sua carne, la riduce in ser-,, vitu, ec.

La seconda parte rappresenta lo zelo attivo, e la carità pastorale di monsig, di Merinville. Questa contiene relazioni interessa ti, ed edificanti: l'uditorio non a potuto, che applaudire al racconto di tanti fatti, dei quali era egbi stato il restimonio, e l'

oggetto.

Si nota in questo discorso molt' ordine, unione, decenza, e si può dire, che questa è una delle migliori opere, che si sia veduta da molti anni in questo genere.

DI PARIGI.

Tivi Livii Patavini Historiarum ab Urbe condita libri qui supersunt XXXV. recensuit ac notis islustravit J. B. I. Crevier Emeritus Rhetoricæ Prosessor. Tom. I. in 12. Apud Desaint & Saillant, via S. Joan. Bellovavensis è regione Callegii. 00 Memorie per la Storia

L' oggetto di Crevier in quella nuova edizione di Tito Livio è stato di mettere que-Ra grande storia alla portata della gioventh colla mediocrità della spesa, colla correzione efatta del testo, e colle note proprie a facilitarne l'intelligenza. Si trova qui la prefazione, che il medesimo editore mife alla telta già alcuni anni fono, del fuo gran Tito Livio. Viene in oltre una notizia dei paeli, monere, misure, delle quali lo storico fa menzione e tutto questo è ridotto agli usi d' oggidì. In fine di ciascuna decade v'è una tavola molso ampia, Ma le note sono senza dubbio la parte printipale. e il più gran merito dell' opera: esse non sono nè troppo lunghe, come furono quelle dei commentatori del XVI. secolo, nè troppo brievi, come quelle d'alcuni moderni. che si contentano di una sola parola, e lasciano communemente tutta la difficoltà. sembrano nel buon gutto dei Greci scoliatti che dicono: questo decessere spiegato così? questo vuol dire, ec. Poscia si trova la spiqgazione ne suoi giusti limitiristrette, e sufficientissima per illuminare la giovento che à qualche buona disposizione, e buona volontà. Non abbiamo ancora veduto che il primo volume di questa edizione.

Huart, e Moro figliuoli. Questa è una nuova edizione, alla quale l'autore agglunge tre nuovi dialoghi. Bayle nel suo dizionario abbassa la ragione sino a dire, ch'ella è un principio di dissiruzione, e la raleva nel suo commentario filosofico sino a pretendere, che la silosofia è la Regina, e che la seologia non è che la ferva. Il P. L. F. condanna con ragione questi due eccessi.

delle Scienze, e Buone Avei. Monra, che la ragione à assai più d'estemfione, che Bayle non le dà nel suo dizionario e molto meno, che non le accorda nel suo commentario. Ma per procedere con pile di aggiustatezza in questi due punti spiega ful principio, qual sia questa ragione. Così la natura della ragione, sviluppamento della ragione, confini della ragione, tale & h materia di questi nuovi dialoghi, che formano il seguito dei precedenti, opera cono-

kiuta, e simata dal pubblico.

Saggio, ed osfervazioni di medicina della fociesà di Edinbourg. Opera tradotta dall' Inglefe, Tom. VI., e VII. in 12. presso i fratelli Guerin strada s. Giacomo. Questoè il fine delle offervazioni della focietà di Edinbourg tradotto dal sig. Demours. Per rendere il VII. volume eguale ai precedenvi , vi fraggiungono due faggi tradotti egualmence dall'Inglefe. L' uno riguarda i periodi, e le crifi delle malattie, e l'altro l' operazione specifica-dei purgativi. Queste due opere sono del dottor Giorgio Martini, ed entrano perfettamente nel piano di tutta Questa raccolta.

Istoria letteraria della Francia, ec. di due religiosi Benedettini della congregazione di s. Mauro Tom. VIII: in 41, che comprende il restante dell' undesimo secolo della. chiefa. Presso Chaubert, Huart, ec. trova alla tefta un avvertimento destinato I. a finire la lico licteraria fra M. D. L. R. ed i PP. Benedettini, circa l' uso dellan lingua latina nelle Galbie, e l'origine della noara lingua Romanzesca. 2. a far conoscere un tratto d' Alcuino sopra la processione dello Spiritossanto, il quale è statescoperto, non à molto, dal P. D. Cathilis-E٤

Memorie per la Storia not, bibliotecario dell'abadia di s. Michele in Lorena. 3., a correggere alcuni luoghe dei precedenti volumi della storia letteraria di Francia. Il corpo dell'opera dà una longa bista degli scrittori del XI. secolo. Noi daremo conto incessantemente di questa litteratura piena di ricerche, di critica

e di erudizione.

Catalogo ragionate di pietre preziose, por-Cellane . bronzi , lastre di cristallo , e di porcellane, pendoli di gusto, ed altri mobili cariofi, o composti; pitture, disegni, stampe, conche, ed altri effetti di curiosità provenienti dalla fuccessione del sig. Angran viceconte di Fontpertuis. Di Gersaint , prefso Pietro Prault. La parte delle gioje si è cominciato a venderli nei primi giorni di Dicembre; gle altri effetti curiose non saranno venduti, che il primo lunedt di quaresima ai 4. di Marzo, e seguenti. Siccome questo catalogo è un' opera di un uomo di spirito, e di gusto, noi ne parleremo più a lungo in un articolo delle nostre memorie. Tavolette, e produzioni geneologiche, istoriche, e cranologiche, contenenti la successione dei Papi, Imperadori, Re, Duchi, conti, ed altri sovrani, da Gesu Grifto fino all' anno 1748. con la cronologia di tatte le antiche monarebie, dei principi dell' Impero, e degli ordini militari, e di cavalleria. Presso il Graffo al palagio, e la vedova Lamesle, via della vecchia Bouclerie. L'autore di queste tavolette à preparato una più grand' opera, che sarà una floria universale spiegata dalle genealogie delle case sovrane. Questo, che non è, che un abbozzo, fuppone però ricerche, e richiamerà infinità di fatti alla memoria del lettore, già infirmto etla floria.

delle Scienze, e Buone Arri. 103 Si è messo in vendita presso H. L. Guesin, Ganeau, Huart libraj, via, ec.

Raccolta di giurisprudenza canonica, e Seneficiale per ordine alfabetico, contenente le pragmatiche, industi, concordati, editti, dichiarazioni, sentenze, e regolamenti intervenuti su questa materia in differenti tribunali del regno sino al presente; sopra le memorie del sig. Fuet avvocato del parlamento, del sig. Rousseau della Combe, avvocato del parlamento, del sig. Rousseau della Combe, avvocato del parlamento.

Grange libraio al palazzo, che attende molto a dar buone edizioni, pubblica il Federo con note in forma di glossario. L'autore, che non si nomina, merita però di estere conosciuto. Scrive molto bene, e sa fare a proposito la scelta delle note. Il Federo non è, che una prova d'ingegno, in Phairo, dic'egli, prolusimus accincti jum ad graviora pergere. Si vedrà ben presto il Lucrezio con addizioni simili: e quivi principalmente anno dovuto parer necessarie, poichè questo autore è molto dissicile. Cost gli antichi editori vi mettevano già dei glossari, testimonio Giasanio, dell'edizione del Platin, l'anno 1506.

Quello, che senza dubbio si leggerà con molto piacere, si è la presazione, che si vede alla testa di queste nuove note sopra l'edizione di Coutelier detto presentemente di Grange. Elleno contengono una relazione delle opere, satte contro Lucrezio, ed un'analisi elegantissima di nove libri del sig. di Polignac. Noi amiamo assai lo squarcio del Cardinale Sadoleto, che l'autore delle note applica al nostro Antilucrezio. Sadoleto pregava Sebastiano Grisso d'imprimere l'opere di Palgario sopra l'immorta-

Memorie per la Storia Tità dell' anima, e gli diceva in favor di questo libro: Nam nec fententiarum orazionisque ubertas in tam difficili ac pene spinosa materie ulla desideratur; nec in exponendis rebus reconditissimis lux atque facilitas. Numerus porro carminis is est, ut videatur Lucretium velle amulari. Redoles onim antiquum illud : sed ita sapore bumamitatis conditus est, ut asperitate dimissa, vetustatis tamen autoritas salva remaneat. Atque bec in universum. Illa jampartium fingularium propria, nibil non latinistime dictum: nibil non accurate, quove in dicium ac diligentiam adbibitum effe non pateat: multaque præterea ubique nitentia ingenii O venustatis luminibus; & quod ego pluris quam reliqua omnia facio, christiana mens, integra, castaque religio: erga Deum spsum bonos, pietas, studium in eo libro vel maxime non folum docere mentes erranteum, fed etiam animos incendere ad amosem pura religionis posunt.

Tutta questa presazione è ornata d'altre bellezze egualmente bene scelte, e propris-

fime ad arricchir l'edizione.

Noi dobbiamo al pubblico, e ad alcuni dei signori dell' accademia delle scienze uma spiegazione sopra l'arricolo CXXI. delle nostre memorie (I. vol di Dicembre 1747.) dove si è parlato della opera del P. Gumilla sopra l'Orinoco.

La seconda edizione di questo libro portando nel frontispizio, che è stata riveduta, e aumentata dall' autore, ed impressa a Madrid l'anno 1745., noi abbiamo cr-duto, ehe il P. Gumilla si sosse in effetto trovato a Madrid l'anno 1745., e che sosse stato presente all'edizione. Ora in questa ope-

delle Scienze, e buone Arti. 104 re afferma ancora, come aveva fatto nell' edizione dell' anno 1741., che l' Orinoco non comunica col Maragnon. Sopra di che ci era paruto molto strano, che nel medesimo anno 1745, si fosse pubblicato, che il medelimo autore foffe pienamente su ciò difinganato. Ciò, che avrebbe dovuto accadere l'anno 1742., o circa . certiffimamente avanti il 1745., tempo nel quale si assicurava a Parigi il cangiamento di opinione, Tocchi da questa difficoltà, noi proposta l' abbiamo nell' estratto nostro: notando veramente, che nos non pretendiamo di adottare il sentimento del P. Gumilla: ma asficurando per altro di una maniera affai precisa, che questo P. non era disingunnato P anno 1745. sopra la non pretesa comunicazione dell' Orinoco.

Dopo che è comparso l'estratto, Bouguer uno degli accademici, che sono stati at Sud. ci à fatto sapere con una relazione in questa materia. che molto soddisfa, che il P. Gumilla ritornò d' Europa in America verfo la prima vera dell' anno 1743., che in sua affenza fu il P. Cassani, che prese cura della edizione a Madrid; che questa edizione nel luogo, del quale parliamo, non contiene alcun cangiamento essenziale, alcune prove differenti da quelle, che si leggono nell' edizione del 1741., che verso la fine d'Agosto 1743. il medesimo accademico Bouguer vide a Honda molti Gesuiti confratelli del P. Gumilla, i quali gli distero, che questo missionario aveva cangiato sentimento sopra l'Orinoco, e che presentemente era persuaso, che questo fiume comunica col Maragnon. Questo è quello. che accerto il P. Raou, Gesuita Aleman-

Memorie per la Storia no, che lasciato aveva il P. G. dopo 7. od 8. giorni . Nel tempo diquesti viaggi del misfionario (il P. G.) il suo libro si stampawa a Madrid, fenza far menzione del cangiamento di opinione, che accader dovette verso il mezzo del 1743., quando ebbe fatto attenzione alla notorietà dei fatti, de' quali si parlava in tutte quelle contrade, eche ancora si trovano indicati nella relazione del sig. della Condamine (p. 119. e feg.) Bisogna dunque riconoscer I., che perciò la seconda edizione dell' Orinoco illustrato non prova più, che la prima. II. che il P. G. à veramente abbandonato il sentimento della non comunicazione. III. che sopra la prefente nota bisogna emendare l'articolo CXXI. delle nostre memorie.

Sopra la medesima materia riceviamo attualmente una lettera curiossima del sig. della Condamine: ella stabilisce di una maniera invincibile la comunicazione dell'Orinoco col Maragnon. Noi la daremo nel voldi Febbrajo.

TAVOLA DEGLI ARTICOLI del mese di Gennajo 1748.

ART. I. Riflessioni fopra la poessa a	ii B as
AR I. I. Repressions John on Poople in	, 144-
ART. II. L'Orinoco illustrato, ec.	ag. 3.
ART. II. L'Orinoco illustrato, ec.	proft-
guimento/dell' articolo ĆXXX. al z	iol. 11.
di Disambra sera	
as Dicentore 1747.	
di Dicembre 1747. ART. III. Proseguimento degli ele	mente
della medicina pratica, ec. del s	ig.Bo-
villet	20.
villet. ART. IV. Istoria de' viaggi, tom Il	7 .2
ARI. IV. IJIOTIA AL VIAEBI. ICM II	. 40.
ART. V. Lettera al sig. del T	fopr#
la memoria del sig. Clairaut.	62.
ART. VI. Trattato della verità delle	
gione cristiana, ec. Proseguimento	
articolo CXXVIII, al I. vol. di I):Ccm-
bre.	65.
ART. VII. Ricerche floriche fopra	la co-
Announa dai manili danla amaishi d	
jituituta ues navitj aegit antitos a	er 378.
Saverich.	76.
Aruttura dei navilj degli antichi d Saverica. ART. VIII. Difertazio de loquela	. ec.
Dissertazione jopra la parola.	81.
ART IV Menalla Lasaumia	
ART. IX Novelle letterarie:	96.

- (*) Si avverte, che nel II. vol. di Dicembre 1747., fotto l' Errata del mese di Novembre, collocata in fine del tometto, dopo il numero 201., si dee aggiugnere quanto segue:
- Pag. 298. l. 15. che la fa-leggiche la fa. 310. l. 35. i sessici - i Lessici.

Errata pel mese di Dicembre . Vol. 1.

Pag. 335. l. 23. ragione - leggi - regione.
e così 347. e i suffeguenti posti pure
fotto l'istesso mese di Novembre, si
dovranno leggere sotto quello di Dicembre. Vol. I.

MEMORIE

PER LA

STORIA

Delle Scienze, e buone Arti,

COMINCIATE AD IMPRIMERSI Panno 1701. a Trevoux, e l'anno 1743. in Pesaro tradotte nel nostro linguaggio e dedicate all'Emo, l'Revino Sig.-Cardinal LANTE.

Febbrajo 1748.



PESARO

Nella Stamperia di Nicoolò Gavelli Impressor Camerale, Vescovile, Pubblico, ed Accademico.

M. DCC. XLIX.

Con lic. de' Sup., e Privilegio.

cominciate a pubblicare tradotte in nostra volgar savella nel 1743., e se ne accorda l'anticipata paga per un anno, o per un semestre ad un paolo per tometto in carta ordinaria, e a un paolo, e un quarto in carta sina.

I tometti già impressi sono:

1742.	tom.	7•
1743.	t.	12.
1744.	t. ·	12. ′
1745.	t.	12.
1746.	. t.	15.
1747.	t.	14.
1748.	t,	3.



MEMORIE PER LA STORIA

Delle Scienze, e buone Arti. Febbrajo 1748.

ARTICOLO XLVII.

ANTILUCREZIO, POEM A SULL' esistenza di Dio, e sulla natura, dell' Emo della S. R. C. Cardinal Melchiorre di Polignac; dato in luce per opera dell' Illmo sig. ab. Caroli d' Orleans di Rosbelin. A Parigi presso Ippolito Lodovico Guerin all'insegna di s. Tommaso d' Aquino 1747, in ottavo pag. 460.



Ra tanti Cardinali, che anno renduta la porpora Romana rispettabile a' suoi più gran nemici, o con dotte controversie, con opere di pietà, o con memorie d'importanti negoziati,

o con utili ricerche, e curiose sopra gli antichi monumenti, o con altra simil mostra E a d'inMemorie per la Storia

d'ingegno; perché qual è quel talento, che nel facro collegio non fia fiaro illuffre, noi non pensiamo però, che alcuno de'fioi membri si sia segnalato con un poema, nel quale si combatta con tanto gusto, ed erudizione così esquista gli attentati dell'empietà.

. Questa gloria era riserbata al Cardinal di Polignac, che malgrado la gran comparsa, che à fatto nel ministero, e la moltiplicità delle occupazioni, à faputo nulladimeno trovar tant' ozio, per atracchre, e mettere in ruina uno de' più famoli poeti dell' antica Roma: Egfi è vero; che Lucre. zio, perciò che riguarda la causa, à tuttolo svantaggio, ma la beltà de suoi pensieri, la purità del-suo stile, la sua finezza a porre delle riflessioni ingegnose, e morali ne' luoghi, ove produrranno un effetto singolare, stranamente seducono quegli uomini voluttuosi, il dicut spirito, ed il cuore'sono in belia delle passioni. sta per abbattere un tale avversario avere dalla sua parte la forza del discorso. Quanti pochi lettori ne sono sensibili? Bisogna avere ancora la grazia, che condifca le ragioni, e saperusare contro un si formidabile nemico le stesse armi, di cui egli con successo à saputo servirsi.

Noi non intraprenderemo l'elogio det Cardinale di Polignac; egli à avuto depanegiristi degni di lui, ma speriamo, che gli estratti, che daremo della sua opera, quantunque non abbiano ne grazia, ne vivezza, faranno nulladimeno sensibilmente comprendere ciò, che perdettero la Francia, e le lettere colla morte di un prelato, el distinto per la diversità de' suoi talenti.

delle Scienze, e buone Arti. B' bene offervare, prima d'entrare nella materia, che egli è molto più difficile di quello uno fi penfi, l'imitare lo file di uf autore, sopra tutto se questo autore è stato l'ammirazione del fuo fecolo per la purità della sua lingua. Alcuni celebri scrittori . come Dorat ; e Strada anno tentato di contraffare Lucrezio in brevi composizioni, che per conseguenza fembravano non chiedere molt' applicazione, nè molta fatica, eppure non vi sono rinsciti. Huet si tanto conosciuto, e stimato, per tutto deve la bella letteratura è in pregio, non si disanimo pel loro cattivo successo. Bgli pure compose un poemetto sullo stesso gusto, e ne riportò gli applausi. Si è veduto per mezzo d' uno degli ultimi giornali, che l' Italia si è posta in rango, ed à intrapreso d'esporre il sistema di Descartes nello stile di Lucrezio. L' opera, che noi annunciamo, non ne farà letta con meno avidità, che piacere datutti quelli, che sono vissuti in un abituale commercio colle muse latine.

Del resto non deve già immaginars, che il Cardinale di Polignac si sia talmente assogettato allo stile di Lurrezio, che si sia fatto uno scrupolo di servirsi delle parole, e delle srasi, che non si tro vano in queste autore. Tale schiavitti un tempo su in cossume in riguardo a Cicerone. Talora si diviene nojoso a forza di voler essere Ciceroniano. Il Cardinal di Polignac non a sersi celebri peeti gli anno somministrato, quando elleno persettamente corrispondevano al suo pensiero; ma questa non è una difaggradevole, nè mal intesa variazione. El

Memorie per la Storia eueto dell' opera conserva sempre il caratzere di Lucrezio. Non deesi confondere il poema, di cui parliamo, con que' poemi didattici, che si sono tanto moltiplicati, e di cui la Georgica di Virgilio è un eccellepte modello. Questa scorta di poemi contiene de' precetti, che non sono contra-Rati, e fi riempiono di descrizioni, che più aggradevoli ancora si rendono col soccorso della favola, e si perfezionano, per quanto fi può con degli episodi, e ove tutti i vezzi della poesia si pongono in vista. Bifogna seguir l'orme di Virgilio per ben riuscire in simili progetti, imitare il suo file, ed attaccarsi alla sua condotta, come ad invariabili regole dell' arte. L' Anti-Lucrezio è un contezioso poema, ove si argomenta, e si risponde. Quanto possono produrre in pro, e contro la ragione, e la filosofia, deve effere esposto con gran chiarezza; tutto è esaminato con rigore, ne si sa grazia da una parte, e l' altra; il giusto discorso deve essere a prova, e nulla di tutto ciò dispensa dall' obbligo di non effere pojoso. Ciascuno converrà, che lo file proprio di questa poesia dev' effere differente dallo stile degli altri poemi didattici, che non anno verun' aria di disputa, e di contenzione .

PRIMO LIBRO.

E' stato rimproverato a Lucrezio di essersi contraddet to sul bel principio della sua opera. A che mai invocare il soccorso di una divinità?

Non è questo un rinunciare al dogma favorito d' Epicuro, che pretende, che gli Dei godadelle Scienze, e buone Arei. 134
godano di loro felicità, fenza aver alcua.
menfiero di ciò, che paffa fonza la terra?

pensiero di ciò, che passa sopra la terra? Vorrà Venere turbare il suo ozio, o i suoi piaceri per esaudire i voti d'un poeta, che non si propone di trattenere i suoi lettori, ma d'istruirii? Questa cura non à tanto allettamento, che bassi per trattenere la Dea del piacere. L'illustre autore dell'Anti-Lucrezio invoca la sapienza divina, che tutto à creato, e che tutto governa. Egli la sollecita a vendicare la sua propria causa.

Incute vim diffis, propriamque ulcifce-

Quinto, a cui è indirizzate il poema, è un giovine, che nel fervido della sua età vive a genio delle sue passioni. Viene scongiurato a porre in calma il suo spirito per esaminare più attentamente le ragioni d'ambo i partiti; dopo di che si dichia erà a favore di quello gli sembrerà il migliore.

L'illustre autore dispera di potere spargere ne' suoi versi altrettanta grazia, e amenità, quanta il suo avversario. Lucrezio
celebra la voluttà, Venere, le danze delle
grazie, e tutto ciò, che lusinga il cuore
umano. Presenta in mille luoghi immagini
le più giocose, le più vive pitture, al di
cui attacco non sì può andare, che marciando a traverso delle spine. Bisogna stabilira
dogmi severi, che assai più ributtano di quello naturalmente allettino. Egli è un toccare una lira, le di cui corde non rendono, che
un suono tristo, e serio.

Nos veri dogma severum: Triste so nant pulsa nostra restudine chorda: F 4 116 Memorie per la Storia, "Il Card. à fatto piu, che non isperava... I giardini dell'antica accademia non erano così fibridi, come fra le sue mani è divenuto d'arido campo, e secco, ch' egli à cosse ben cottivato.

Vien chiefto ful principlo ciò, che si pros poneva Epicuro immaginandoli Dei così inui tili, come fe punto non blifteffero. attribuendo al concorso formito degli atomi le disposizioni dell' universo, è softenendo, che le anime erano mortali. Luorezio ci à spiegato il disegno del suo maestro. Mosso Epicuro dalla compatione in vedere la violenza, in cui vivea il genere umano pel timore degli Dei, si determino a disarmare Giove, e tutte le altre divinità. Persuale a quelli, che vollero crederlo, che questi Dei, la di cui possanza gli spaventava, s' occupavano unicamente ne' loro propri piaceri, abbandonando gli nomini al capriccio delle passioni: egli voleva nulladimeno, che a suo esempio si fosse moderato nell' uso de' piaceri, non per amore della virth, ne per odio del vizio, ma per prevenire i mali, che gli eccessi cagionano. Il passo, ove Luctezio investe la religione, è il più vivo di tutto il suo poema, ed è quello, che più sovente leggono, e più volentieri i libertimi, che uniscono il gusto delle lettere al libertinaggio.

Il Cardinale prova folidamente, ein verfie del miglior conio, che abolito il timore, e il culto degli Dei, l'uomo raffembra ad un vascello, il di cui timone è in potere de' flutti. Non è questo un porre l'uomo in libertà, egli è un dargli tanti tiranni in luo-

go di legatimi padroni.

117

Nec generi humano libertas reddita, ver

Mutati Domini, regnumque infræna libidb Invafit, quod erat divum legifque fupremæ.

Da questa avvelenata sorgente in solla ne derivano tutti i delitti. Il vizio, e la virtà non sono più, che voci inutili, che nulla sgniscano. La sinderesi, quei sentimenti d'amore per la giustizia, che con noi nascono, saranno riguardati come puerilità. Le sicompense, ed i gastighi non saranno più d'alcun' uso. Un uomo persuaso di questa perniciosa dottrina non sarà ritenuto da alsuno nell'ardore della sua gio ventà, e delle passioni. Allorche si crederà sicuro del secreto, s'immergerà in tutti i disodini ancora più perniciosi alla società, se la voluta si unica. Regina l'autorizza, e lo giustifica.

Ecquid enim petulantem avidumque morabitur ultra.

Si mode confpedius bominum fugisse licebit; Quin stupret, rapiat, juguiet, perimatque

Dum jubet ingenitus, furor . Regina vo-

Gli Bpicurei dopo d'aver posso un principio, che visibilmente distrugge tutto ciò, che v'è di più capace ad arrestare i voluttuosi, pretendone nulladimeno aver bassave temente provveduto alla tranquillità del genere umano, e alla moderazione delle passonio. A loro parere il timore della legge, ce de' mali, che ne derivano in seguito della regula della passonio del

Memorie per la Storia gran delitti, sono bastevoli a contener git momini nel lor dovere. Questa pretensione è ben debole, e si distrugge dicendo, che non temendo gli Dei, non si temono nè meno gli uomini. Ma questo non basta, perchè tutto giorno si veggono degli scellerati,che poco mossi dal timore di Dio, che adorano, e di cui conoscono il potere, e la giustizia, altro non procurano, che di sottrarsi al rigore delle leggi. E' duopo adunque attaccare l'inimico per altra parte, e questa farà volgendo contro di lui le sue proprie armi. Voi mi promettete, gli dice il voluttuofo, una vita dolce, e tranquilla, fenza cura, e senza inquierudini : e frattanto mi lasciate nella dura necessità di avere a temere i supplici, a cui sarò condagnato, cadendo fra le mani dei giudici. Come si potrà effere felice fra cotante crudeli riflessioni? Timore per timore, è più onorevole di temer Dio, che gli uomini. Se si è in dovere di far sacrificio della voluttà, a Die ella deve immolarfi.

Si mastanda veluptas, Est mastanda Deo.

Il Cardinale prova în feguito, che il rimore Epicureo de' supplici non può rendere gli uomini virtuosi; la virth aborre pita il vizio, che il gastigo. Di più quanti delitti vi sono, che quantunque non siano dalla legge puniti, non lasciano però d' essermen odiosi, come l'ingravitudine, l'invidia, l'avarizia? E avverrà, che il voluttuoso ne ssi, s' egli è sicuro, che il cielo non lo panirà.

Non fi niega, che non vifiano degli un-

delle Scienze , e buone Arti. mini naturalmente moderati, e che non fono nè pure tentati a commettere nè violenze, ne ingiustizie. Eglino dunque se ne afterranno, poiche non vi sono portati dall' inclinazione, e provano del piacere in aftenersene; ma coloro, che sono nati con un temperamento impetueso, e a quali niente è tanto insopportabile - quanto una vita tranquilla, si daranno in preda alle loro passioni, perchè contano a piacere l'abbandomarvili .

Tefeo, Fedra, Aleffandro, Cesare quivi maturalmente sono dipinti. Consigliate a Cesare di non passare il Rubicone con un' armata, e di portarfi a Roma agodere in uma piena sicurezza fra cittadini Romani le dolcezze della vita privata : egli vi risponderà, goderene voi, che cotanto le amate; mia delizia è il far la guerra.

Die ut consistat potins Rubiconis in ora; Et Rome cives inter gentemque cogatam, Secure vivat privata forte beatus. Respondent ambo, sedeas tu, quando sedere Tanta tibi , nobis est belligerare voluptas.

L'Epicuseo pretende, fenza ricorrere al zimore, che la ragione sappia moderare i piaceri; ella gl'insegna, che le voluttà non sono nell'eccesso, ma in una certa mediocrità, che questa ragione ci mostra, e ove ella ci conduce. Ma filosofi tali, come Epicuro, e Lucrezio, che si sono immaginati, che niente sia in noi, che non dobbismo al concorso fortuito degli atomi, possono fare qualche caso di questa ragione, e non prevalersene ? E' secondo loro un puro azzardo. the due, e due ci sembrino far quattro. Se Fé

Memorie per la Storia

gli atomi ne' loro rincontri avessero tenuta diversa direzione, sarebbe forse accaduto; che due, e due avrebbero sembrato a noi far cinque! Per un concollo egualmente fortui-'to d'atomi accade, che tale azione a noi raf--fembri una virtu, e-tale altra un vizio. In · se il vizio, e la virta non sono, che puri giochi del cafo. Quest' apologia mette in un gran lume tutte le ffravaganze della filoso-fia Epicurea.

L'illustre autore ribatte graziosamente quefli partigiani d'Epieuro, éhe lo decantano per un moderaro filosofo, e che amò fempremai la virtu. Se questo fosse stato il suo carattere, qual interesse avrebbe egli avuto a rovesciare i fondamenti-della religione, e ad autorizzare con una nuova dottrina il più orribile libertinaggio? Non si è desfo propono di sollevare i viziosi ne' loro disordini pel timore degli Dei? E' questo formare un vantaggio al genere umano? o non più to-Lo un contribuire alla fua distruzione? Cominciate, Epicuro, a mostrarvi nel vostro vero effere. Lasciate l'ingannevole maschera, che vi copriva.

Incipe nunc adeo, fallax, Epicure, videri -Qualis es; O tandem mentitos exue vul-1245 .

Se si potesse senza scandalo difendere Bpicuro, noi diremmo, che le divinità, che a quel tempo adoravanti, erano li si poca edificazione, ch' era ben a proposito d'escluderle dal governo del mondo. I loro cattivi esempj v' avrebbero causato più di male, che la loro autorità, nè le loro leggi vi avrebbero proturato dell'avvantaggio. Qual

regola di costumi vi sarebbe mai stata, se al governo del mondo avessero presidento divinità più voluttuose, che tutri insieme gli Epicurei? Sarebbe stato ben naturale, che ciascumo avesse procuraro di rassomigliarvisi. Ciò, che all'eccesso sorprende, è, che mel cristianesimo, ove i fanciulli ancora di più negletta educazione conoscomo ben attrimenti la divinità, e i costumi, che non secero tutte le sette degli antichi silososi, si sia trovato un uomo [cioè Hobbes] che abbia insegnato delle massime ben consorma

a quelle d' Bpicuro.

"Il filosofo Inglese pretende, che noi nom portiamo dal nostro nascere i sentimenti del giusto, e dell' ingiusto, del vizio, e della virtu. Se a lui si crede, ciò è stato, affine foltanto d'impedire, che gli nomini l' mu l'altro non fi distruggano, sulta mira de foddisfare all' amor proprio; che furono in-Rituite le leggi, le ricompense, e i castighi, ed it genere umano convinto da una lunga esperienza, che tutti questi mezzi erano necessari alla conservazione della società, si è finalmente sottoposto ad un giogo per altro enerofo. Questo è, secondo Hobbes, e il suo maestro Epicuro, l'origine della virth, e della religione : origine, che non è abbastanza nobile; ma seconviene però sempre, che la religione è un nodo necessario per mantenere la focietà, e che la voluttà se si stabilisce per morivo universale di tutte le azioni, è la ruina degli flati. Il Cardinale per non deviare dal suo proposico in poche parole ribatte la dostrina dei filosofi Inglesi; ne dice però quanto basta per difendere dal contagio di queto escore i saggi lettori. ندی

122 Memorie per la Storia

Si dimanda in feguito a' difensori della volutrà, se gradirebbero d'abitare in una città, ove si seguissero le massime della loro filosofia. Non vi farebbe alcun sovrano in essa città, o se ve ne fosse, non penserebbe, che a' suoi piaceri, senza darsi pena di ciò, che seguisse fra' suoi sudditi. Questo sarebbe un degno imitatore degli Dei oziosi. e voluttuosi d'Epicuro. Tutti i cittadini di quefta città ben inftruiti della scuola d' Epicuro, e di Lucrezio, saprebbero, che la virth, ed il vizio, l'onore, la probità, la giustizia, e la integrità altresì de' co-Rumi non fono, che vani nomi : così per mon deviare da' principi della loro falsa sa-pienza non vi sarebbero ricompense da sperarti, nè castighi da temersi : ciascun cittadino sarebbe a se stesso il suo Dio il fuo Re, e la sua legge. Vorrebbero questi precesi filosofi stabilirsi in un cotale soggiorno per ivi fare un inselice esperimento degli avvantaggi della loro filosofia? Pih saggi nella pratica, che nella speculazione, abbandonerebbero, ben mi figuro, tale citsà allo Spinofa, ed agli Epicurei. Questo è lo stato, in eui questo filosofo Greco à preteso ridurre la terra intiera, e tutto il genere umano.

Il paralello del filosofo Epicureo, e del filosofo Cristiano nelle affizioni della vita, termina felicemenre il primo libro. Que-fia è una pittura, che si considera con piacere, e che manisesta la superiorità del varo saggio sopra il voluttuoso. Per ricondur Quinto alla vera filosofia voi siete, gli si dice, senz' ambizione, e senz' avarizia. Voi non passerete i vostri giorni nella gloriosa schiavità, in cui si vive alla corte

delle Scienze, e buone Arti. dei Re; voi non vi porterete a cercare a traverso del ferro, e del fuoco una bella riputazione. Sia pur così; ma allorchèla gioventà, e tutti i suoi vezzi vi avranno ab-bandonato; che le malattie, le liti, le dewastazioni della guerra verranno a piombare fopra di voi, che non foste mai avvezzo a soffrire; se voi di più perderete la vostra iposa, e i figliuoli, se sarcte contretto a provare l'infedeltà de' vostri amici, ed il nero delle calunnie; se voi sarete confinato in una prigione orribile, ove, e da qual parte cercherete il vostro afilo? La memoria de' pastati piaceri renderà i vostri mali meno insopportabili. Ridotto ad un' orrenda disperazione, imiterete voi que' voluttuoli, che si sono dati la morte? Sardanapalo si abbrució nel suo palazzo con tutto ciò, che aves di più caro. Vi rifarete in tal maniera de' perduti piaceri? In cotal guisa sa riefce a confolarfene coll'aggiungere nuovi dolori ai già sofferti.

Pulchra voluptatis sane solatia rapta,
Præclarum auxilium, dolor additus ipse
dolonti!

Sic miser Assyrium regnator Sardanapalus,
Post epulas, Venerem, levium, & geaus
omne bonorum,

Languentis vita impatiens ac fortis inia qua,

Structi in urbe rogum, seque, & sua tradidit igni; En Epicurae dignissima meta palastra.

Per contenerci, per quanto è possibile, ne' presenti limiti, noi siamo stati costretti di ommettere molte cose, che vagliano quanmanto quelle, che abbiamo dette. În una opera, ove tutto è bello, non vi è da scerre, perchè si sarebbe bene in imbarazzo a determinarsi, ma si prende ciò che il caso presenta. Noi prevediamo, che saremo obbligati contenerci nell' istessa maniera in tutti i libri, che seguitano.

ARTICOLO XI.

TRATTATO DELLA FABBRICA DE fartiami per gli vafcelli, o l'arte del cordame perfezionata, di M. Dubamel di Monceau dell'accademia reale delle scienze, della società di Londra, inspettore della marina in tutti i porti di Francia. A Parigo alla stamperia reale 1747.

'` Una gloria propria del nostro secolo l'. L aver ridotte ancora l'arti meccaniche a principi certi, ed aver perfezionato per mezzo di esperienze si ure, di calcoli esatti, e di profonde riflessioni, le professioni abbandonate da tanti fecoli ai usi, e alle antiche pratiche. Egli era giusto di consecrare le scienze a' bisogni dell' manità, e di discolparle dal rimprovero, che vien fatto di non effere atte, che a soddisfare una vana curiosità. Grazie allo zelo, e ai lumi di alcuni celebri autori, lo spirito, e la riflessione potranno divenire i primi arrefici delle arti, e le arti arriveranno necessariamente a un alto grado di perfezione.

Non si può leggere l' opera del sig. Duhamel, senza convenire, che l' arte della corda era ancora molto impersetta. E pur qual arte più utile alla società!,, Si sa, ,, ch' delle Scienze, e buone Arti. 125

i chi egli è impossibile di non usare il cori, dame riguardo ulla marina per l'artiglica

i ria e per la maggior parre delle macchine e che fenanti di seccorso delle corde

forebbero, per cont dire. Scholerei fore-

, farebbero, per così dire, scholetri scarnati, senza muscon, ed incapaci di pro-

, durre alcun effetto. "

Il dotto accademico non à intrapreso quest' opera, che sulle lamentanze degli uffiziali della marina ne'differenti porti del regno. Gli uni si dolevano del troppo grave peso delle corde, la di cui mole immensa caricava troppo la parte di sopra del vascello: gli altri della loro grossezza, della loro durezza, e della loro asprezza, che affaticava l'equipaggio, e ritardava la marcia dei vascelli presentando una grande superficie al vento. Tutti si querelavano della poca forza di questi grosse, aspri, e pesanti cordami, che si rompono sovente sul principio della campagna.

Lo zelo del sig. Duhamel pel buon fervigio, e l'ufo rispertabile, che sa de' suoi talenti pel vantaggio della focietà l'impegnarono ad esaminare l'arte della corda per provare, se fi potea riparare agl'inconvenienti, di cui ognuno si dolea. Egli to-Ro si diede a credere, che questo esame si limitaffe a qualche punto, il di cui scioglimento non fosse di una lunga discussione; ma i lumi, che di mano in mano aoquiftava, gli facevano formare de' nuovi dubbi, che bisognava sviluppare con nuove esperienze, e nuove riflessioni. Le cognizioni, le scoperte, l'esperienze si sono moltiplicate, e l'arte della corda è divenuta un'opera considerabile, ed interessante per chiunque ama le ricerche curiose, ed utili al-Queft' la società.

326 Memorie per la Storfa

Quest' opera è divisa in tredici memorie, e capitoli, ciascuna memoria è un piccolo trattato sopra un' operazione particolare della corda, o che à qualche relazione alla medesima. Noi daremo un conto ristretto di queste tredici memorie, e ci sermeremo sulle cose, che ci sembreranno più interestanti scansando, per quanto sarà possibile, di servirci de' termini dell'arte. L'autore spiega questi termini con molta purità in un vocabolario, che à posto nel sine della sua opera, ma la spiegazione di quasti termini allungherebbe di troppo un effetto.

Cap. I., e II. La descrizione, e la colsura della canapa. Tutte ciò, che riguarda una pianta si preziosa, non può che essere utile, ed interessante. Noi ammiriamo le piante firaniere, e le facciamo venire a noi con molta spesa: ma che anno mai queste, che possa paragonarsi con una pianta, che fa la maggiore proprietà delle noftre mense, che mantiene la polizia, e sanità de' noftri corpi, e che ci fornisce di quelle vele, e di que' cordami, che ci apportano i tesori da tutte le parti dell' universo? Si distingue nella canapa la sementa, e la lisca, ch'è una fostanza midollosa, e leggiera, alla quale sta attaccata una scorza, con cui li formano i fili.

L'autore da bravo botanico descrive tutte queste parti, e distingue la canapa maschia dalla canapa semmina; ma egli prova assai bene, che su questo punto è d'uopo cangiare le idee, e dire canapa maschia quella, che si dice semmina, e semmina quella, che si chiama maschia, poichè egli è chiaro, che il canape maschio è quello, delle Scienze, e-buone Arti. 127. che tiene la polve fecondarrice, e la canapa femmina quella, che produce la fementa.

La coltura del canapajo è l'opera dell'agricoltore. Egli è, che la femina, e che
la macera. L'autore nota, che la canapa
dimanda un terreno umido, e ben ingraffato, i
terreni fecchi non fono propi, che negli anni piovosi. Nota ancora, che bisogna seminarla solta, assinchè i fili non siano troppo duri, ma il punto più importante riguarda l'operazione, che si dice macerare
E' troppo macerata ella? s' imputridisce,
ed i fili sono senza sorza. E troppo poco?
Il filo è duro, e carico di lische; bisogna
dunque osservare un mezzo, che s' uso insegna.

Il cap. III. parla del ricevimento della canapa ne' porti. Vi si espongono con molta precisione, ed esattezza le precauzioni, the bisogna prendere per non ricevere, che canape di buona qualità, e per conservarle se' magazzini. Questo capitolo riguarda particolarmente gli officiali, che presiedono al ricevimento ne' porti: ma tutto è appogniato sopra ristessioni si vere, ed esperienze si certe, che non si possono leggere senza piacere.

Cap. IV. V. VI. Lavori de maciullatori, pettinatori, e filatori. Maciullar la
canapa altro non è, che batterla fecondo la
fua lunghezza con una specie di cortello di
legno, che chiamasi maciulla. Duhamel
riguarda questa operazione come importanristima, e prova molto bene, che ella netta meglio, che ogni altra preparazione, la
canapa dalle sue lische, e raffinandola la
fortifica, cioè separando le fibre longitudiali le une dalle altre, e distruggendo quel-

128 Memorie per la Storia

le, che le uniscono. La maciulla non bafia però per dare alla canapa il grado di raffinamento necessario, e nettarla da tutte le
immondizie, che vi sono mescolate; bisogna pettinarla per darle la persezione, che
le manca. L'autore descrive tutti gli utensili, che servono a questa operazione, ed
ivi, come in ogni altro luogo, l'intelligenza è ajutata con vignette, e figure disegnate con molta precisione, e delicatezza.

Ma la canapa la più fina è quella, che fa la miglior corda? Questo è un questro, che l'autore difamina, e fa vedere con un'efoerienza fatta con ogni esattezza, che la canapa la più raffinata è quella, che fa la miglior corda, di maniera che una corda fatta con della canapa finissima si è trovata più forte di 1062. libbre, che una corda fattacon della canapa rozza, da cui fia folamente stata levata la stoppa. Non bisogna già però conchiudere per questa esperienza, che tia d'uopo, che la canapa, che s'impiega, fia così raffinata, sarebbe questo un causare un troppo prodigioso consumo nelle fabbriche da corda del Re, ed ecco la regola, ch' egli vuole si segua. Tanto si guadagna di forza, quanto si perde di calo, percio la perdita non deve dispiacere: ma quando si fa molta perdita per guadagnar poca forza, allora bisogna aver riguardo alla materia.

Quando la canapa è stata rassinata in un conveniente grado, bisogna silarla. Nell'esame di questa operazione cominciano a comparire con più d'evidenza ancora gli avvantaggi, che l'arre della corda può ricavare dalla fatica del sig. Duhamel. Il punto principale, e più importante, ch'egli esamina, è qual grado di attortigliamen-

delle Scienze, e buone Arti. 129
to si debba dare ai fili. Questo grado è affai eguale in tutti i luoghi, ove si fila pel
Re, ria non bisogna diminuirlo. Il raziocinio prova, che l'attortigliamento deve indebolire i fili, perchè causa necessariamente una tensione, che equivale a un peso,
di cui sosse caricato: ma il dotto accademico vuole ancora afficurarsene di vantaggio, e sece molte esperienze, che tutte dimostrano, che le corde satte di fili meno attortigliati sono superiori in sorza a quelle,
che si sanno di fili più torti, e che que sa
superiorità s' aumenta proporzionatamente
alla diminuzione dell'attortigliamento.

Cap. VII. VIII. IX. X., e XI. Lavoro di quelli, che uniscono i fili delle corde. Per far delle corde, bisogna unire molti fili, e questa operazione in termini dell'arte. si chiama commissura, ed unirle si chiama Se si uniscono molti fili incommettere. sieme, questo è uno spago, se si commettono molti fasci di fili insieme, che in termini dell'arte si dicono lombi, si fanno delle corde dette mezzane. Allorchè si uniscono molte mezzane, queste si dicono funi. Duhamel sopra tutto ciò sa un dettaglio curioso, utile, ed interessante; ma la brevità indispensabile in un giornale non ci permette di seguirlo in tutto il suo racconto.

Noi prendiamo un solo punto, che è, come il risultato della sua fatica, e delle sue rissessimi, voglio dire, qual grado d'attortigliamento bisogna dare alla corda. E' in uso appresso tutte le fabbriche da corda di attortigliare estremamente le corde, e di giudicare della loro bontà dall'asprezza, e durezza. Questo è un uso assai pregiudi-

2130 Memorie per la Storia zievole al fervizio, e se non ostante ciò, che dice Duhamel per correggere questo vecchio errore, i cordari non lo correggono, bisognerà riguardar il lor male, come incuzabile.

Comincia dall'esaminare, se la forza delle corde sorpassi la somma de' fili, che com-Pongono questa medesima corda. Questa era l'opinione ordinaria, e celebri autori l'anno softenuta, sedotti da raciocini più speciosi, che veri. A questi raciocini speciosi Duhamel oppone molte ragioni, all'evidenza delle quali non si può resistere ; ma in un punto di pratica l'esperienza deve sofienere il raciocinio, e Duhamel ne porta molte, che tutte mostrano, che la forza di una corda non eguaglia mai la somma delle forze de' fili, de quali è compo-Ma donde deriva questo indebolimenso? Viene dall' attortigliamento : questo mecessariamente indebolisce i fili, perchè se Li torcono troppo, questa sola forza è capace di farli rompere. Egli è evidente che nelle corde attortigliate le fibre della canapa sono in una minore tensione, che in quelle, che lo sono molto, e questa tensione equivale a un peso, di cui la corda si trova caricata. Dal che ancora evidentemente appare, che le corde meno attortigliate debbono avere più di forza, che le corde più attortigliate. Fra le molte altre esperienze, che apporta Duhamel, non ne citezò, che una.

Egli fece filare da un medesimo operario la medesima canapa, si fecero due corde composte di quattro cordoni, tutti di eguale grossezza; una di queste corde su molto attentigliata, l'altra molto meno. Alta

delle Scienze, e. buone Arti. prova la prima non potè sostenere, che 42. libbre, e 8. once ; la seconda sostenne 61. libbre, e 8. once più di una mezz'ora prima, che si rompesse. Andò più oltre con la dimostrazione. Fece separare i cordoni di queste due corde, e fece unire affai firettamente i cordoni della corda , ch'era fiam meno attortigliata, ed unire affai leggermente quelli della corda, che lo era fiata affai. Che ne avvenne? Alla prova la corda molto attortigliata non pote sostenere she 46. libbre, e la meno attortiguata prima di romperfi softenne 67. libbre, e 8. once, che fa una differenza di az. libbre, ed 8. once. Si può provare con maggior evidenza, che l'accortigliamento indebolifco le corde.

Qual servigio dunque non si renderebba alla marina, se si trovasse uno espediente per sar delle corde senza attortigliarie? Muschembroech lo à intrapreso, ed à pensate tre maniere di comperre delle corde senza attortigliamento. La prima è di distendedere i fili, di unirli paralelli gli uni contro gli altri, e di sare dei piccoli fasca contenuti insieme da un filo avvoltogli attorno, e di tutti questi sasci, e corde sarme una grossa fune, che s' unisse poi all' istessa soggia delle piccole corde.

La seconda maniera, che inventò, è di distendere i fili secondo la loro hunghezza, di collocarli paralelli gli uni accanto agli altri, e di unirli in quesa situazione con un altro filo, con cui si sorma una specie di settuccia.

La terza è di fare una specie di corda , lavorata , come fanno le donne i loro capelli , cioè a trescia , ad è quella una spe132 Memotie per la Storia ole di catenella, come una firinga. Duha-

mel prova, e con l'esperienza, e con la ragione, che queste tre maniere sono impraticabili, e conclude, che non bisogna cangiar nulla nella forma delle corde, nà mella maniera di costruirle, e faranno sempre torre, 5, ma secome si sa, che l'esse-

p, re troppo attorulghare le indebolisse mol-55 to, si avrà cura di moderarsi un poco:

29, La difficoltà farà di vincere da cieca pre-29, venzione de' cordaioli, che non possono 29, persuadersi, vedendo ancora molti fili del 29; carretto rempersi in diversi luoghi per 29; ton può estero dell'actortigliamento, che ciò 29; ton può estero de una con pregiudizio 29; della corda, ch'essi fabbricano.

Cap. XII. Obbiezione, e Risposta. Queno capitolo non è ne men curiolo, ne il men longo. Allorchè si combarcono le vecchie usanze, bisogna bene aspettaris delle difficoltà. Duhamel suceramente le espome, e con chiarezza risponde. Queste difficoltà non cadono fopra differenti avvantaggi evidenti delle corde della nuova fabbrica : si conviene, perchè si è obbligato di confessare, che elleno sono più forti di un quarto, ed ancora di un terzo, che sono più pieghevoli ; che meglio si maneggiano, e che meglio scerrono per le girelle. Simili confessioni sono un grande elogio per le nuove funi, e debbono renderne immorgale la scopenta; ma fi vivole, che quefte funi sì forti, e sì pieghenoli, abbiano altri Alcuni pretendono, che aoa potrebbero servire ne' paesi freddi, perchè la pioggia le penetrerebbe facilmente e il gelo le renderebbe fragili ; altri pretendo-

delle Scienze, e buone Arri. 26 che ne'i paeli caldi la loro morbidez-La le consumerebbe ben prefto. Questi; vogliono, che hano proprie ad effere maneg-Bare per la loro ffestibilità ; ma le condan-Minto, le debbone far lempre fiffe le ferine. Chielli al contraffo le approvano per le opetazioni fiffe, e ferme, e le condanuatio le debbono spesso maneggiare, perchè il fregamento prelio le annientirebbe . decidere ciòi, che ill'dovea peniare, ilitona te di Maurepas ordino, ... che fossero provate , in marel, & molei Ufficiali eftendoli inca-, ricati di queste prove, furono fatte. Quel-Megera anna fatto conofcere, che que-1941 Coldanii postono lostrire il calore dell' 2. America ; quelle faste fopra il Profon-, do , e la Venere anno provato , che l' ; umido dell' inverno non le infragidiffe 5 tricho, elle le aftre tutte d'entre le prove 35 fattell ill mare giufitionito iche gitand 35 perfertamente bene nelle girelle , olte M follevano l'equipaggio di un terzo di fas o, tion, e che il pelo del valcello si dimiis nuifes di un ottavo . 4 2 Capitolo XIII. Precauzioni prefe per rondere l'esperiente esatte. Quella opel ra è piena di esperienze, es dettagli ; eramecessario di moltiplicarle per farne senzire il vantaggio, e la facilità di quello nuove merodo, fin da quel tempo foggetto alle contraddizioni. Per gli dettagli fi Puo riportariene all'efattezza dell'autore, e il lettore ne porrà giudicare . Per ciò chè riguarda l'esperienze, vi sono degli scogli de scancare, e driman lano cure infinite, un' efartezza la più scrupolosa. Il sig. Duhamel rende conto delle precauzioni, che à Pebor ajo 1748.

Memorie per la Stavia prese per eseguire le fue esperienze , e bilogna confessare, che non si potea portas più lungi queste precauzioni ; e dall'altra parte queffe esperienze fono flate fatte im tre gran porti , alla presenza degli uffiziali della marina,, e di un gran numero di se, fimoni illuminati, ed attenti , e fono fiate repetite , e variate in cento maniere Se l'errore è evitabile, non si è dovuto evitare con tanti foccorfi . e precauzioni.

ARTICOLO XIL

TRATTENIMENTO DELLA RAGIONE A Parigi apprello Durand . e Pillot fuo figlio, con approvazione, e prevelegio de Re 1747. in 12. p. 254.

Gli è un problema, fe si possa trattenere la ragione lenza occuparia. Larra-Lione è qualche cofa di sì grave, e severo, che un puro trattenimento potrebbe bese non l'impegnaje. Non u'à per quanto fembiami, che l'immaginazione, potenza subalterna, e volubite, che precilamente si trattenga, e che si abbandoni al piacere per non far nulla, e al gioco per noja del travaglio.

Queste riffationi potrebbero sembrare autorizzate dai libro, di cui parliamo. Si promette di trattenere la ragione; enel dettan glio si propongono foggetti capaci d'occuparla : scienza degli uomini critica di loro difgrazie, quali occupazioni più degna

della ragione?

L' autore è lo fteffo, che ci diede, è già qualche anno, la floria di Scipione, e quel-Is d' Epaminonda. Scrittore nulladimeno in-

delle Scienze, e buone Arti. evenose, e police, prende qui il tuono filofofico, e fenza dubbio bifogna effer filosof per dire delle verità a tutto il genere u-Lano. Ma l'abate D. L. T. dichiara nella fui prefazione, ch'egli abborifce la fatira, e c'infegna molte buone precisioni per di-Minguere to file satirico da cio, che è of fervazione, critica, e carattere:

Il corpo dell'opera è composto di pezzi. che fi seguitano senza effer legari. Cfascun di loro à il fuo titolo, e niun di foro è affoggetito ad una materia particolare. Quefa liberta e forse quella, the à fatto nakere l'idea di trattenimento della gagione. Questa si legge, quando si vuole, come si

vuole, e se si vuole.

Il capitolo delle scienze contiene una moltitudine di riflessioni interessanti; " Felice, " dicel'autore, il dotto, a cui il gabineta " to non toglie la facoltà dello spirito, deln la giocondità, della gentilezza, e della " buona maniera. Applicandosi alla ricerca delle verità, ancora le più utili, bifogna ancora efficacemente applicarfia confervare questi vantaggi. Senza ciò si perde più dalla parte del commercio, che non si guadagna da quella delle cognizioni. Che la scienza sia umana in vece d'esser selvatica; che l'erudizione fia fcevera dalla rozzezza dell'orgoglio, allora effe faranno le delizie della focietà; ornare, e addolcire le scienze, eccovi la grand'arre del dotto. L'abate D. Li T, nomb di condizione, ed allevato in un mondo polito, diffida sovente delle maniere de noftri dotti. Gli scappano su questo particolare de' tratti forti, e delle pennelhte, che mostrano il suo zelo per la sotieta. Siaci permeffo di fate una rifleffione, GA

Memorie per la Storia che deve afficulare il nostro autore, e di cui egli medelimo ne può dar la proya. Ogginon regna più il regno della pedanteria . della dotta impolitezza, e dello file di Soligero. Non si, vive più con questi uomina fatidiosi (di cui parla Guipatin), a' quali non si poteva contraddire lenza attirarli un diluvio d'ingiurie in tutte le lingue, e ser condo tutti I dialetti. L dotti del giorno d' oggi foro comunemente smabili , compiacenti , e attenti, a non offendere alcuno da qualynque parce lia venuta la riforma; ella e leguita, o molto avanzara ; se vi refta, ancora qualche piccolo abulo, il pubblico ne fa si buona, a pronta giultizia, che il

male non li fa contagiola. Nella scienza de costumi l'autore sa entrare la Tcienza delle donne. Egli dice, che gli uomini non conoscono abbastanza le femmine, quantunque da una parte, e l'altra vi siano le stesse inclinazione, gli sessi vi-21, le stelle viriù, il medesimo sangue, il medefimo cuore. Ciò forma un piccolo paradosto, che dara luogo, alla sottigliezza dei lettori. Questo articolo delle donne abbonda di riflessioni, di critiche, e di caratteri. Non li può, sperare, che questo piaccia a sutti. L'autore istesso dice, che aviebbe forse fatto meglio a non impegnarvisi. Queflo è almeno sentirpe la difficoltà. Si legge con pincere il seguence squarcio, ., Quando , un uomo nato per la societa fosse padro-" ne di nafçere perfetto, io non lo le foffe prudenza il pensarvi più volte avanti di accettare di efferio in efferto. Operando on prudenza non potrebbe certamente. u dispensarii di non dimandare in grazia malla natura qualche piccolo difetto, qual-, che

delle Svienze; e buone Arti. , che debolezza di leggier confeguenza le " non altro almeno per riguardo al rimasi mente del genere umano. Colui che fi fof-" de afficurata la riputazione d' infallibile-" ne' suoi costumi, e ne' suoi discorsi, ver-"sebbe perciò fold ad effere il flagello de-" gli domini. Tutti i membri tapprefenmanti della società fi attribuiscono recin procamente un'egualità perfetta. Bila à " questas agli occchi loro e il nodo essen-" ziale della loro unione, e l'unico fonda-" mente della loro liberta. Ceffando que "fla egualità, il genere umano per loro non è pu fociabile. Cio è fimile al bomo fum, bumuni nibil a me allenum puto. Sentimento, che or tenne a' Terenzio futte l'applaufo del popolo Romano : Nulladimeno vi farebbe una queltione da farfi, cioè se un'uomo, che si supponesse perfetto, avrebbe degli allettamenti superiori, e delle grazie toccanti che forzaffero per così dire , tunti gli altri membri della focietà ad amerio, a ricercari lo, e a far dipendere da lui la loro felicithe, to the for gloria was the cold in A. Sovente l'abare D. L. Tierattiene la racione ton delle femense diffaccate; e que no è forse quello i che sa illmaggiot piacere del lettore, purche lia un poco accoftumato a riflettere, ed a filosofore. Bfempi - , La scienza, che più colta ai dotti, è , quella, che loro infegna, che debbono n fovente dimensicartid effer tali v - 5 . " La deggierezza , e la difinvoltura fono " alle fcienze ciò, she è la giovialità e n un bel vifote l'is e am " Perchè di vedono si poche perfone, che n fappiano ricevere le grazie? Non dateb-

 G_3

,, be

be già perchè ve ne fono aucor meno, che le fappiano fare?

las Vi fono delle perfone, la di cui ami-

22 Ciria à troppe difficile ad acquifaifi ; son

n Dio stesso creva degl'ingrati, i grandi

uninit Temono Dio, e non oleno fervirlo.

Il principal talento del nostro autore è di soman dei caratteri, il suo libro n'è pieno.

Noi desideriamo, che questi non pessito i come della samique, o della ssera gonerale, se non quando rappresentamo in bello. Non farebbe una cosa indisterente per l'autore, so si priconoscessoro i persone ggi sotto il suo abbozzo. Non è di questa soma di ritratti, quanto che subjetto veduti s'intende estimane, ed universalmente: egli è questo, assi è questa.

Eccovi il carattere di un uemo, che forfe non esiste, ma che meriterebbe trovansi da per tutto.

,, Alcippo à ricevuto dalla natura il do-

93, flimabile dono di piacera. Frattanto per34, che piace? Le sa il cuore, lo spirito l'
34, ignora; o almeno la spirito non à abba35, stanza di colori delicati per renderne l'
35, dea; che Alcippo ne somministra. Que36, che mon esprime realmente, che vato in
36, che non esprime realmente, che la
36 debolezza della lingua, o della immagi36 qual soccario.

,, questo allettamento misterioso, che unisice i contrari, la grazia, e la semplicità, m la dolcuzza, e la vivacità, la timidez-

delle Scienza, e buene Arti. sa, e l'ardire in fine; e colla fua arn te fi dice, che Alcippo incanta tutti i se cuori. Tutto ciò, ch'egli fa, tutto ciò, the dice, mostra il tesoro che possiode. 20 S' egli parla, fi afcolux con piacere : s'em Ali tace, parla it fuo filenzio e fi paffa s, con lui dat ferio all'allegro idallo fcienn sifico al bernefco, e daile bagaselle al n frivolo, senz' avere il rempo, nel' idea " di reliftere allo sforzo, che fa fentire fom pra sutti. Il tempo seco lui non passa, ma cola . La languidezza , che in tutt' al-41'ero domo, il luo commercio fi prova , è tese le , che niente può fcambiarla . . . Aleippo piace alla gioventia per lo brio, al-64 la vecchiaja per la maturità, a virtuofi wiper in capacità, agl' ignoranti pel vansatangia, che'ne fan ricavere. Egli ralleaf :smuli ricco, trattiene il povero, confo-30 la lo sfortunato, e aggiunge felicità a , felici. Sempre vario, sempre lo stesso, n e sempre lorigitale () I suoi passi, la sua 2, attitudine, il suo sguardo tutto parla in s lui I factei Gaterella Meneso allerta. Qual 3. felicità, qual forte? Eppure tanti vansittagi non coffano 4d Alcippa, che il ringraziamento, ch'ei deva alla natura ..

L'abbate D. L. F. sclama in fine, veri
tà adorabile, verità presenda, gli uomi
ni, che altrove vicercano, quanto nel le
no della divinità sono bane insensati! «

Nos indichiamo questo testro, e più altri

ne abbiamo citati due, o tes altri per mo
firera, che questo silososo pensa bener di

Dio.

Trattando l'articolo delle fcienze, egli lice, che la maggior paren degli somini punfano con pregindizzo, e eredono per a-G 4

Memorie per, la Storia bito. Questa proposizione, che noi cressia-mo relativa alle cognizioni profane, di rui marla l'autore, deve nulladimeno diere les vata in una foconda edizione, perchè olla fi prefenta, in una mieniera troppo generale ... Moi nom diciame milla di un piccolo anattato inticolato. P a mio alel. faggio a che le leuge nel fine delevolume , e che qualche wolta if attribuice a Seneca . (.) int ... · Questo è uno pezzo filosofico più serio. che el trattenimento della ragione e ma fempre l'opera di un uomo di spirim, e il mostro autore lo fa amche più rilevare iner de note, che via zgrunge . Terminismo dinque quella effratto dicendos: che le n'à più tilosofia nella Brilyese, che in mitto Aristotile, warake cost molto-pito in questo tructenimenta di M. D. L. T., che in A. verroe, Avicenaa, e in tatti i commentatosi del filosofo.

ARTICOLO XILLS

ESDRATTO DOUNASSEMORIALETT A all'uperterra tella estademin vode della firenza della mi. Nellos giren d'afforto della virsu elestricano corpt organizzati.

dell'opera dell'ab. Nollet circa l'Efetanidità de corpi. Questo è un libro clafdello in tal genens. Il pubblico n' è sarb
fuddisfartissimo, e com una tal guida una
infinità di perfesse osno entresse in questo
nuovo mondo elettrico; paese così antico,
nuovo mondo elettrico; paese così antico;
nuovo mondo elettrico;
nuo

delle Stiennie 3. e bisone Arti. " If ab. Notiet, semprespit infillendo nels le offervazioni, à riconofciuso; che la visth electrica facilita l'accresoimento: delle plante, e che gli animali elettrizzani traspirano più in un dato tempo, che gli altri. Questi due oggetti fanno la materia di una membria affai curiofa - ch' egti besse di 14. di Novembre passato mell'abertura dell' accademia 22 Noi interprendicate a darte l'eftratto, facendo effervare, che l'autore portan fempre delle arrentioni infinite nell'efante de fenomeni ; ch'egliproduce i fusi risultati con mosta siferva; e che circa gli efferti ulteriori, che fi possono sperare, o temere dall' elettricità, egli non afferma già mai des alcuna che pole fa ingamare vesuobus and a second

Il punto, da cal comincia il nostre shile sisto, è un suro di già indicato in altre fue opere, ed imiquelle indel sig. Bozo, colebre prefessore di fisso se Vissosserg'i Si reatte dell'estissone di smi riquore, che naturalmente si facesse a goodia a goodia, coone diviene continuo, dividendosi indiverone diviene continuo, allorshè si electrizza il valo, da cui esce, i

Questo fébomene porta a credere, élie li siètricirà è un mezno figuro per acceleration de finimità de la misure in rutto montà von prendere le sue misure in rutto montà von litto determinarsi fiprà questo acricolo, élie vire nella memoria ; ed esse a trovato, che l'elettricirà accelera sempre l'essusione per si especializza one quenta accelerazione men è sensibire, allorche si liquore esee continuamente per un canasis di una costa larghenza, come di santa.

linea, o dué di diametro; che in cambio dell'accelerazione, la viette elertrica cauda un ritardamento fensibile, alforche l'acqua scola da un orlizzo di una certa dimensione, come di una mezza linea di diametro, e un poco meno, e particolarmente quando l'elertricità è bea sogre.

Le ragioni fifiche di questi tre casi sono dedotte commolta aggiustatezza. Nel primo 3, la : materia elettrica affinente si esancia 3, visibilmente con molta maggior, caleria 3, ohe l'acqua, che esce a georgia; georgia; pel solo esforzo della sua gravità; storzo za, iche viene ancora considerabilmente 3, ritardato dagli strofinamenti di un capti tale stretto. Egli è dunque naturale, 3, ch'ella aggiunga moto al siquore, e che 3; strassini quelle parti, sequali per altro noi 3, sappiamo, che sono soggetta alle suprese 3, sioni, come tatti gli altri corpi.

Nel fecondo casa l'accelerazione non è sensibile. 1. perchè l'eccasso della velocità della materia elettrica affluente è menogrande in un essusso, e che non si sa, che a goccia 2 perchè il suo impulso dividendos sopra, una massa assa grande, d. maturale, che essa non abbia che 110 perchè setto infensibile sopra unascuna della parta che ella sollecita.

Il cerzo caso è più difficile de spiegarti.
Il nostro autore congestura, che allora le scintille della mareria elettrica, che circonda l'orifizio del tubo, trovandosi avere de raggi, che s' interfecano sopra l'asse dell'assussime, può accadere, che ciò senda il getti to più lento e il che deve accadere, se più forza, colla quale questi raggi vanno

delle Scienzk , e duone Arti . 4. ad interfecarin, è bastantemente: grande per moderace fentibilmente gli sforzi combipati della gravità endell' elestricità 22 del liquore, che scorre. Questa porpor-35 Bione apparentemente fi trova maggiore, so quando debolmente il fluido è elettrizza-, to, o quando il gettito elettrizzato esco 15 per un sperture , chi eccede una mezza b linea di diametro L due: ukimi fatti colla loro friesezioas none fono ivi posti e che per maggiormese te manifestare i fenomeni , e la teoria dell' elettricate. Il primo è quello, che interesta direttamente la presente memoria. Perche it nostro autore , vedendo non pocen dubitare, che l'elettricità fi trae fece. , per cost dire, i liquidi, che sono obbligatio de paffare per canali molte anguli. cominciós as crederes, che quella virth impiegata in unaggerra meniera pomebbe aver qualithe riferto lopre il facco de' vegetabile . o dase af fluidi, che entrato mell' economia animale, qualche movis, mento, che gli fosse o giovevole, o noci-5, vo . " Due coie, che sono equalmente utili da laperle, affine di peter psocurare I' une ced evicer l'alement de la parent Quello pentiero non poteval prefentarli adum offernitore ; come il ab. Natheriza effese cantoflor seguiros damas moisitudine d' esperienze. Proparè subject una specie de Babbia i composta di cre: gram lamine di lattà, dispose parafelle sca loro distanti l' un na dall'altra in circa 14. pollici, e fospese a quatero lati da punte di ferro. Sospefe indi questa gabbia per mezzo di due anelli di metallo ad un groffo cordone de seta reso opiatostalmente y e vis conduceva G 6

184 Memorie per la Storia. l'elettrieftà peridue catene di ferro, i che la ricevevano da un globe di verro .12. Due nomini forti ich'erano scambiati di tempo in tempo da due altri facevano girate queffo globb; mentre che unerteras persona vi teneva le mani applicate per Arofinarlo. 30 0 a Oniviel'accademico offerva di paffaggio che volle risparimare ad un uomoils fatice di Pegare , foftitiendogli un guamialecto follemento de un ordigno : che il guancies lettor, the gli-riusciva meglie of ora coperto di sette in ofto pezzi di pelle di buffale t e che in generale i guancialetti , di eni fi ferve per istropicciare, debbono ef-fere guarniti di materie animali ; tite in fine la mano nuda è fempre presonibile al guancialetto : che muliadimeno dopo ette disarti d'ora, o un ora di fregimento) la mano sielia - medeli ma marfona: non i procura più que de l'una destricità sensibilmente pha debote, la quale si ravviva d secodovi succedere una mano nuova o che nello strofinamento, se accade, che il globo W ciscaldi molto, il verro ne resta meno elettrico: : iche; quando...l' elergicità è ben forte, fia per la siecostanzwidel temporesis per altes taulave it weers, fores tal mano som a stalled che debitmento : Futto ca ver No vontiferam de natralentuomofidever ber sie rispediniar moden' pena ple ristellionila que ili a chei travaglieranno depo di lui; , e perciò noi ne diamo il dettaglio in quello estraction. Michigan personal Jan Mineser - Dopo effetsiticosi , come abbiramo detto; provveduto l'abate N. ventie afmovate cio: che poteva id virtue eleterica fopm le pianse ... Egi famino -aisputati Ostobre passato

delle Scienze, e buone Arti. 149 de grami di fenapa inveguale quantità, in due catini di flagno in tutto fimili, e riemplis della medefima terra : ei le lascio due giorni nel medelimo luogo, senza farvi altro , che adaquarili, ed esporti ai raggi del sole dalle 10. della mattina fino alle 23: dopo mezzo giornb. Aglio11. del mese medefimo collocò uno de catini nel la gabbia, Wi lattà , e l'elettrizzò per to, ore, lasciando Patero catino da una marte; ma nella flesfa camera. Mi 12: i tiue vali furono tutul Inficine effoft at sole and equalmente ba-Enait & Won't ft fobjertva per mache spuntar nulla, ma ai 13 alle o ore della mactina & videro hel vafo eleterizeato tre grani fpun-Anti tre linee fopra la verra ; e del valo non elettfizzato non appariva nulla . Eu 'elettrizzáto' la sera per tre ote il vaso de-Minardan quieno afferimento, e is mattina dei 14. aveva o. germogli fuori della recenicionale ofascheduno era di p. in 8. Mitter, Billafero nomis' era persatiche mos-Ab 7 Là fera fe mei vide fountar uno: Si Sontinue ad elettrizzare il medelimo valo per 8: ginrai-diefegnito, ed in capo a que-Ro tempon, i grani elettrizzati erano Miti upuntati", Ed : avevano "de' gamba diore, in 16. linee d'altezza't mentre che uppoint we'n eranen 2 2003, degli faltei fpummifi & chi gumbi di questo 4: lineo alipitic -irdbuelts efperiensane ikatar repetitu fopma difforentilletitie, fampre courmedelimo duce Meffo y di maniera che l'offorvatore à crescento di poter conchindete ; chè la virele -electrica accelerate la germinazione, e l'acconstoimentai delle piale u- Nel dettaglio dit quelle metaziani fiffdhe Madage i Ni emonne alonne tanticolarishy che announce ritata 79 .

ritata la sua attenzione. 1. Crede avere non rato, che gli steli sollecitati per mezzo dell'elettricità erano più minuti se più deboli, che quelli, che si erano algati naturalmenie. 2. Quando si elettrizza una pianta in luogo oscuro, dalla sommità di ciascue na soglia, sopra tutto se vi si avvicina la mano, esce una sossio affai sensibile, ed una scintilla luminosa, il che sa una spertacolo affai aggradevole. 3. In questa esperienza si conge sempre, che le parti più sessio della pianta sano, asorza per separati l'anna dall'altra, come accaderebbe a' fili di una frangia i che sossi electrizzata.

Venghiamo ora al façondo obbietto della memoria, ch'è di far vedere, che la virth elettrica aumenta la traspirazione, o che gli animali elettrizzati traspirano più in un dato tempo, che gli altri, che non

do fono.

L'abate N. convinto, che l'elettricità aqcellera gli effluffi , she fi fanno per canali moltà angusti, era assai portato a credere; che la traspinazione degli animali potesse effere aumentata dalla medelima virth; perchè egli fi figurava i pori della pelle d' un animale , come l'eftremità, di tubi capillari . e la materia della traspirazione some un fluido, che cende continuamente a fortire. HEcco tofto dio che muol dire procedere per confeguenza e non fabbricare pari filtemi : ma mil medefimo rempo fu combattuto con una dichiarazione di M. Boze di Vittemberg, che afficura, dopo molte esperienze, che l'elettricità non cangia nulla al peso de compi di quelunque matura fi fiano. Ora fe la traspirazione folde anmentata dalla vitth eleterica, farebbe delle Scienze, e sano deri. 137 duspo necessariamente, che questa virtà diminusse il peso del cospo animato. Queso cra il discorso del nostro accademico. Gne dovea stabilissi dunque in mezzo a due sorze contrarie, l'una della più ragionevole teoria, e l'altra d'un'autorità, some questa di M. Boze, she è il fisco dell'
elettricità in Alemagna, come l'abate Nabe in Francia?

L'esperienza attuale, e personale à sempre in questa materia il vantaggio di diriggere sovranamente i giudizi. Cost senza dubitare della buona fede, ne de talenta di M. Boze, l'abate N. is pose egli ffesso in osservazione: non volle cominciare dal corpo umano per tema, che non gli accadeffe quelche cattivo effento. Elettrizzò de' liquori de diverse specie , dell'acqua ... del sapeue, dell'unina, e delle spirito di ying. Non wi offered alcuna alterazione. quentunque non si posta dubitare, che non fi fossero fații de' cangiamenti nelle partil infentibili. Pafsò agli animali viventi: prefe due gatti d' inches quattre meli , putriti de' medefimi alimenti, guardati nella. Rells cantera . e li posò con somma esattezze ciascuno in una gebbia di legno affai. leggiera : dopo di che l'uno fu posto fopue la gabbie di lastra di ferro battuto, ed. electrizzato-delle izisora della mactina fino a : mezeo giorno y mentie : che dialtro era nella medefima camera, ma feparato. Dopo cinque ore di elettrizazzione non

interratta, pelar, dice l'abate N., quegifi animali con la loro gabbia, nella quagifi animali con la loro gabbia, nella quagifi nend vidi alcun escremento; quello, chi
gera stato elettrizzato, aveva perduto del
giuo primo pelo due grassi, e. 18. grassi
gifi l'altro

1.48 Meinevierder La Sterid ...

y l'altro non aveva perduto del fuo; che salo; groffo, e 14. grani; dal che sembra; che y l'elettricità avesse causata sopra il pese del primo gatto una diminuzione di 662; grani, differenza di due groffi, e 18. grady, ni a un groffo; e 24. grani. " (Si des ovvenire, che un groffo comprende 722; grani.)

Come si avrebbe potuto sospettare; che la differenza della traspirazione in questi due gatti sosse della traspirazione in questi due gatti sosse dalla diversità del loro temperamento, l'autore sece cangiar funzione a questi annali, di maniera che il gatto, che don era flato elettrizzato la mattina; lo su la sera, e l'altro si riposò nella medesima camera, e sempre nella sua gablia. Dopo l'especienza trovò, che questo gatto elettrizzato aveva perduto del suo pessi due grossi, e sei grani, imentre che l'altro non ne aveva perduto, che un grosso; e 20. grani; li che sa una differenza di grosso; the mon de seve possibile attribuire da altra causa; che salle elettricità.

Questi risultati essendo stati confermati con prove reiterate, l'abase N. sece le sue prove sopra la liri animali, sopra de' colombi; de' wetdoni, des friaguelli, delle passer, sino sopra degl'inserti : perchè avendo setto chiudère in circa yoo. mosche in un piccolo bodoale copereo di velo, surono per sare; ed electrizzare que surono necatelle differenze de' pessi accone si cra-fatto ne' garati, e negli uccelli. Ora turte questo osservazioni convinsero il nostro accademito seme pre-pià; che un animale elettrizzato traspie ra più di ogni altro, che non lo sia.

Ivi l'abate Noiet espone in tavois seguise l'ordine, che à ceauso in queste espe-

rien-

delle Scienze, e buone Arti. rienze, ed il risultato, da cui ciascheduna è provenuta.,, Vi si scorge, che l' elettricità agisce molto inegualmente non so-16 10 foora i medelimi foggetti applicati in codifferenti tempi a quefte prove, ma ancora fopra gli animali, che diversificano fra loro in specie. " . Quefte differenze debbono effere attribuite all' ineguale durata delle prove, alla virtu elettrica ora più forte, ora più debole, al temperamento vario de luoghi, in cui si opeza; ai diversi ftati degli animali, che si elettrizzano : ciè che v'è di notabile si è, che fambra, che gli animali elettrizzati perdamo tanto wibidella loro foffanza, data per alero propossione phuanto fono più piccoli mella larnispecie. Cost si vede con le tavole dell' abate Nollet, che un fringuello, o un verdone elettrizzato perde la cinquantasettesima parte in circa della fea massa, e she un colombo non he perde la 14. parte della fua. Dal che conchiude con ogni ragione, che peri calcolare l'evaporazione. che causa la virut elettrica, non bisogna confiderare ut la malla , ne la superficie dei 1 2 3 P. C. L. edrai : Essendo viuscite l' esperienze sopra gli animali, l'abate N. credette di poter elettrizzare gli uomini nella stessa maniera, sempre con l'idea di afficurarii come, e fin dove la graspirazione possa effere ajutata dalla virth elettrica: ma queste prove non sono potuto rinscire cosò perfette, come le precedenti. In effetto è necessario usarvi delle diligenze particolari : giustezza nelle bilance, destinase a pelare le persone; attenuione a diminust re il volume, ed il peso degli abiti : offernazione di una regola uniforme pel vivere.

pel tempo, pel luogo, per tutte le eireco-Ranze in una parola, in cui le persone si fanno elettrizzare.

Quantunque il nostro autore non abbia potuto ancora praticare tutto ciò, ch'egli propone, quantunque vi sia stata molta varietà
ne' risultati delle suo esperienze, egli mondimeno à trovato, che la trasspirazione infensibile delle persone, che à elettrizzato,
era di molte once maggiore del solito, daza
per altro proporzione, quando le medesime
persone non erano elettrizzate. Egli assicaza ancora, che niuna di quelle persone,
che sono state posse in questo esperimente,
uon si è avveduta di un' aumentazione di
calore, e che niuna à sensito altro incomodo, che un poco d'indebolimento, e di
molto appetito.

Sopra ciò avanza de principi, che potranno perfezionare l'arre de' medici. Se la viriti elettrica aumenta la traspirazione, non sarà questa utile in molte malattie? Etanto più loggiunge l'accademico,, che fi può an applicaria fenza tormentare l'ammalato as con attitudini, e politure fafiidiole, e per " dirlo in una parola senza electrizzare lo-.. ro ftesti." La prova di questa specie di paradosso occupa tutto il resto della memoria : ella ferve a far vedere net medefimo tempo : .. che vi è realmente una materia 43 affluente attorno il corpo elettrizzato, e a che l'elettricità consiste nei due movimen-", ti contrari, e simultanei di questa mate-, ria, che ft dice elettrica.

E ben d'uopo, the ciò sia così, perchè lo stesso, che accade agli animali, e alle piante, che si elettrizzano, loro accade ancora colloquadoli solumente in vicinanza di

delle Scienze, e buone Arti. 191: un corpo elettrizzato, che abbia un certo volume. Le sperienze sono state fatte, repetite, e confermate dall'abate Nollet. Appresso la gabbia di lamina elettrizuata l'esfusione a goccia a goccia di uno scissone capilare diveniva continua, ed accelerata, come s'egli fleffo foffe: flato elettrizzato : 7. ... o 8. pollici al diforto della gabbia un gate to, un cotombo, un paffero perdevane fempre altrettanto, eancora qualche cola di più del loro pelo, che non an coffume di perdere quando ricevono eglino stessi la virtu elettrica. Nella medelima fituazione la vemerazione ii faceva ancora cost bene, e con alirectanta prontezza , quanta f è detta. parlando delle piante elettrizzare. In fine vicino alla medefina gabbia una persona in termine di cinque ore aveva perduto del fuopelo 4. once, e un groffo, e mezzo, e il giorno precedente effendo flata elemizzata. non aveva perduto nel medefimo tempo, che tre once, e. q. groffi. Ivi fono ancora delle tavole, che espongono e combinano i diversi. rifultati.

" Sarebbe ancora facile, conclude l'aba" te Nollet, di far fentire gli effetti dell'
" elettricità ad un gran numero di corpà
" in un medessimo tempo senza levanti dal
" lor suogo, senza tormentarli, sossero per
" re in distanza ancora considerabile, per
" chè si fa, che questa virth si trasmette af" fai facilmente a corpi lontani per mezzo
" di catene, o per altricorpi continui. Al" test, che tenessero di distanza in distanza
" lamine del medessimo metallo, mazzi di
" chiavi, panieri pieni di chiodi, o di vec" chi ferri, che si tenessero sossero continui.

Memorie per la Staria n, ad un emmalato, l'ammalato reftando nel

ju fuo letto, o nella fua fedia e mille altri. , mezzi, forfe ancora più facili, non man-, cherebbero di porta quefi effetti aportata d'ognuno, e di propagarne l'ufo quan-: .. to, che si patelle deliderare. " Perla medelima angione potrebbero reftringerlo., come presende con ragione il nottro autore facendo offervare, che le parti de' corni. che fond esposti più disettamente al corpoelettrico, fono ancora più determinate a lanciare, la materia affluente, e per conseguenza se traspirare ancora di più. Così fis possebbe facilitare la traspirazione d'une braccio; d'una gamba, della teffa; ec. più, tofto che gli altri membri del medefimo corpo . Si porrebbe col medelima mezzo dischiu-

dere is vali electori, e purgarli da quanto: contenefferondi viziolo.

L'abase : N. accompagna queste offervazioni generali, e salutari di consigli assui prudenti pec non azzardar nulla senza il parere di quelli; la cui professione à renduti depositari dell' arte di guarire. Periciò, che riguarda le piante, soggiunge egli; "sir può effere : meno circospetto . Ognuno pub me-, fchiarvisi senza correre gran rischio e. " ciò mi fa sperare, che in poco rempo. , noi sapremo ciò, che possa guadagnarsi. " elettrizzando i vegetabili. lo non penfo. "già, che questo possa giungere sino a mol-. ,, tiplicare le foreste, e far più abbondan. " ui le raccolte, ma al di fotto di questi. " grandi oggetti ve ne sono degli altri, che. , non fono indegni della fisica, ne di una ragionevole curiolità .:

ARTICOLIO XLV

RISTRETTO DELLA ISTORIA DELLA
vira, viru, è culto di s. Bynamensura;
dell'ordine de frais minori; Cardinale,
vefcovo d'Albano, doisore dalla chiefa,
e prosesore della cirtà di Lione, ferista
da un religiofo Francefeavo. A Lione nella firada di marceria appreso la vedova
della Rocche na figlia, e frascili Duplam
11748, in 8

Uell' operar dedicata al prevofto de mercanti, a agli scabbini della cirtà di Lione, deve effere riguardata; come: un attestato di zelo per la gloria di a. Bonaventura, e sa tanto epese alla siampa di Lione, quanto allo scrittora, che l' à composta. E difficile di arovase un edzione più compita; la carta, i caratteri, le signatte, tubito dello, e la sigle dell'ausare non è diverso dalla lesta dell'adizione.

Vi si trovand quatto libri je siascheduno di questi idiviso in molti adpitoli ill
primo libro contiene la massira, e gir studi
di s. Bonaventura, ed è gendotro ino al
sino generalato. Nel lepondo si parla del sua
governo nell'ordine di s. Franceico. Nel
terzo della sua idignità mella sinesa pidella
fua morte adella scansinziamente sinesa pidella
fua morte adella scansinziamente sinesa pidella
fua morte adella scansinziamente sinesa pidella
fui minacoli i sa de'i duoi: ferriti. In sipa il quatto compene tutto si i che riguar
da l'illustra sulto pie e sento sineo dottore.
Questo è il, piano, je che si inconira nella
presazione. Ella di scritta con grazia, e sa
ne puo giudicarandallo: singuiso pie qui

154 Memorie per la Storia rappresentiamo. La pietà ricbiedeva qualche dettaglio, e fenza persarlo cost lontano come ci farebbe flato dolce, e facile di fardo : woi cr fiumo per waff ; che quefta cuità foprasatto (la città di Lione) che abbiamo specialmente avusa in mira, ci potrà effese in quolòbe maniera grata della nostra fasica. L'elegio del suo sante protettore, cb' ella afchita fine nove volte l'anno, pub fenza dubbio Suftansemense instruire la sua denazione premontenere il fue fervore; ma potrebbe ella con tutto ciò senza qualebe piacere vedere , raccontare la sua prudenza, e pubblicate le sue loui? Si à piatere ad ap-provate à suoi sensiment, e volention si vivolgono in menie i tratti di una memo-Tia, che intereffa.

Non si può rimproverare altro all'autose, che qualche frate un po' troppo lunga, e troppo sarita d'epiteti; si scorge ancora mella sua opera un'aria di panegirico, che quali sa dimensicare, ch' elta è una storia; che si legge. Noi la scorreremo, e ci conteneremo di far offervare i tratti più principali a ed i più capaci a soddisfare la cu-

ziofità del lettere.

Il gran fanto, di cui fi scrive la vita, macque llaquo szan; a Bignorea, città ve-ficovile della Toscana. Si nota, come un trasto di prevvidenza speciale per l'ordine di s. Francesco; che Buaventura venne al mando ne fine del vivere di quel santo patrinca, è che Giuvanni Duns Scoto, detto sil destar sociale, macque l'anno stesso della morra di a. Bonaventura. Si spottebbe dire con sagione, che questa medesima provvidenza à continuato a fassi sentire fino ai mostri giorni, poschè l'ordine di s. France-

delle Scienze, e buone Arti. 155 sco à avuto in tutti i tempi degli uomini celebri, che l'anno illustrato, rendendosi utili alla chiesa.

Il nostro santo non era stato sempre chiamato. Bonaventura. Fu s. Francesco, che gli diede questo nome dopo d'avere querato sopra di lui uno strepicoso miracolo che gli tele la santà. "Il pio liberatore cono piete la santà. "Il pio liberatore cono questo sanciullo sarebbe un giorno il iume questo sanciullo sarebbe un giorno il iume questo sanciullo sarebbe un giorno il iume so della chiesa, la gloria, ed il sostegno del pio ordine, spinto dei un santo trasporto alla nuova della sua guarigione esclativo, o Bonaventura! Nome, che il nome sero santo per rico della chiesa del la chiesa del la chiesa del per riconoscenza del benesicio, che per riconoscenza del benesicio, che se aveva ricevuto.

Quando fu un poco avanzato in età, fu inviato a findiane nelle più celebri università d'Italia, ivi fece de' grandifimi progreffi, ma non divenne pitriluminate, che per farti più virtuofo.

Subitoché fu in età di confactatsi a Dia, andò nella provincia di Roma, follecirò la fua accettazione nell'ordine di s. Franceica, e vi su ammesso con sollecitudine nell'anno ventesimo secondo della sua età. Dopo un noviziato scorso col maggior, servore sece la sua professone. Parigi su il primo teatro di gloria di Bonacentura, i suoi su teatro di gloria di Bonacentura, i suoi su servori ve lo i viarono, en egli seccente il numero negli numini grandi, che l'università di quella città è sempre stata in possesso di sormare. Ebbe la buona sorte d'aver subito per maestro il samoso Alessandro d'Hales, chiamato il dottore irretragabite. Egli

156 Memorie per la Storia

dava le sue lezioni nelle seuole domestiche dei gran convento de Francescani a Parigi

Bonaventura vi trovò in che esercitare la sua entulazione. Queste Ruole erano allota riempite di giovani scolari, che sottavano le più belle speranze del soro ordine. S. Luigi; come dice Joinville, inviava sutti gli anni una somma considerabile per loi to mantenimento, e diceva: ab che questa emità è bene impropata a tanti fratelle, che nongone volchtieri in quesso convento per institutare le sante ibitere, è spargère in securità di che anno appreso, per tutto di monto a gioria di Dio, ve per fature delle anime: Qual tellimonto, è quanto egli è gleazios per averlo maritato!

Fu nel corlo di quelli studi comuni, che Bonaventura, e Tommaso d'Aquino formarono quell'intima amicizia, che fece siviwes quella, che s. Basilio, e s. Gregorio Nazianzeno avevano firetta fludiando infieme in Atene : Queffa feiree comparazione d'idel mostro autore. Alessandro d'Hales avendo rerminato d'inseguare, Giovanni della Rocella, ch'egli aveva scelto per suo successore; do scambiò nella sua cateedra . I progressi di Bonaventura fotto questo nuovo professos re non farono meno rapidi: la fua erudizioà me, e la sua viren lo fecero ben cofto as scendere al sacersozio": egli raddoppio il Servore per prepararvifi, e prefe d' un fant co timere alia vista d'una dignità sì tre. menda voune a' piedi del ministro del Sià Ridore per ricevere la facra unzione. "Fu allora, che persuato più che mai, che telli doveva travagliare alla fantificazione delle anime, si diede al ministero della parola. Rer dape una giusa-idea dolle sue faticho

delle Soienza, e buone Arth. 197 in questo genero noi non possim farmeglio, che rapportare gli stessi termini del nostro: autore. Si conoscerà con ciò il carattere del suo file, e l'agginstatezz a delle sue espressioni. " Le verità della religione chia-,, ramente esposte , l' ipocrisia ferita de , mille dardi, i mali del secolo manif estati. il vizio spogliaro de' suoi artifizi, e pro-, sentato in tutti i colori, che vagliano a: " renderlo più odioso, la virth posta in una vista amabile, le pepe orribili dell' " inferno, i gaudi del paradifo, ecco i fog-, " getti, fopra i quali Bonaventura eferci-" tò le primizie della sua eloquenza. " Al suo zelo per la falute delle anime dobbiamo il suo primo opuscolo, ch' egli chiamò Carcasso. Questo è un ammasso di più di 3000. passi cavati da' Ss. Padri . O' voluto, dic'. egli stesso, che si potesse cavare da questo fondo, come da un Garcasso, dardi sicuri. per abbattere l'inimico della fede, e della coscienza. A State of the second

. Il pubblico trovava in Bonaventura un. apostolo, i suoi superiori un doctore, e quefi gli diedero perciò una catte lea nelle loro. scuole. Il suo nome divenne celebre, la sama del giovine professore si sparse; egli guadagno dail' università di Parigi una didinzione tanto più gloriofa, quanto che era-Rata forse sino allora senza esempio. condo le leggi di questa madre delle sciene: ze, come la chiama il nostro autore, i proseffori debbono avere 35. anni per poter occupare una cattedra. Bonaventura non ne aveva, che 33., allorchè fu nominato a quella, che Giovanni della Rocelia aveva. poco prima lasciata. Egli fece risplenders. in questo luogo luminoso i rari talenti , che Fabrajo 1740. aveMemorie per la Storia
aveva ricevuti dal cielo, e diede prove di
una erudizione profonda, che nienre spaventava. Un giorno Tommaso innamorato de suoi successi venne a visitarlo, e gli
dimando da dove traeva quella dottrina
prodigiosa, che gli guadagnava l'ammirazione di cutti. Bonaventura gli mostro un
Crocisso, che stava sopra la sua tavola, e
gli disse: eccovi s' unica sorgente della mia
destrina. Da que se sacre piagbe vicevo i mies
summi; so non so, che Gesù Cristo, e Gesù
Cristo crocesso.

Questi due illustri amici, che sanno la gloria dell' universiteà di Parigi, v'insegnavano nello stesso etempo. Il soro merito straordinario ottenne a ciascheduno di soro un titolo d'onore. Tommaso d'Aquino su chiamato il destore Angelico, e Bonaventura il dossor Serasco., Non perchè, dice, un critico, sosse si sullo di s. France, seco, ma perchè se sue lezioni, e le sue instruzioni avevano altrettanto di santità, quanto di sorza, e perchè nel portare negli spiriti il sume della scienza, pottava, ne' cuori il suoco dell'amor divino. «

Chi il crederebbe? Bonaventura, e Tommaso d'Aquino, che sin d'allora potevano essere riguardati, come due risplendenti lumi della chiesa, non erano ancora stati ammessi al grado di dottore. N' avevano bene tutto il merito, e ancor di più. Frattanto non era stato accordato loro quest' canore. L' università ebbe rossore senza dubbio di avere cotanto disserito: essa invitò sinalmente questi due abili professori a venire a prendere la laurea. Bonaventura diede in questa occasione una mostra d' univest, e di generosità ben degna di lui: la sua

delle Scienze, e buone Arti. 139
auzianica nell' università gli dava la preminenza sopra Tommaso d'Aquino, nondimeno gliela cedette. Il suoamico sece degl'inutili ssorzi per resistergii; Tommaso d'Aquino su laurearo il primo, e il suo collega allungo perciò molti anni il suo trionso.

ga allungò perciò molti anni il suo trienfo. Mentre che Bonaventura rapiva quelli, che venivano alle sue tezioni pubbliche. l' ordine di s. Francesco era agitato da diffensioni domestiche. Il capo, e le membra non godevano di quella armonia cotanto necesaria in tutti i governi. Giovanni di Parma era allora generale. Quest' nomo eraaffai virtuofo, ma di una severa virtu che nulla riguardava. Il suo eccessivo rigore cagionò questi torbidi. La poca soddisfazione particolare scoppiò, ed attirò tutta l'attenzione di Papa Alessandro IV. Il sovrano Pontefice credette, che per la conservazione del corpo bisognava levargli il suo capo. Radunasi il capitolo generale; e Giovanni di Parma per un ordine secreto del Papa da se stesso rinuncia, scongiurando i vocali di accertare la sua dimissione, e di non pensare di rialzarlo di nuovo alla diguità, che lasciava. Si può bene immaginare, che la sua pregniera su esaudita. Frattanto un passo cotanto umile non pote a meno, che non fosse sensibile a qualcheluno degli affanti. Scorfero due giorni fenta determinasti nella scelta, che si doveva fare. In fine per riguardo alla conofciura vircu di Giovanni di Parma, fu lasciato in suo arbitrio di nominare il successore. Egli sece vedere quanto cercava il positivo vantaggio del suo ordine, e nomino Bonaventura. A questo nome tutti i vocali tenimomistono il lore piacere , el concordemente

Memperia per' UR COTEDO egli fu eletto ... Il Pape ntura lo fr lezione, e mostro 9% e li Kivi d: sfatto . s. x neas ber . Il nuovo genera fopra di a8. anni nille alt i giovani li doro telta un periore. no dal c folo, a/ lozior Jella fus yun vole a il piacere colle e coll'allersamento della na. 2542 to 6.

ovi ancora de naovi trionfa preparata umiltà di Bonaventura. Egli si disponeva a vanire de Roma a Parigi. Prima di partire va a visitare il sovrano Pontefice . Gregorio , che fedeva allora lopra la cattedra di s. Pietre, pieno di fime ; e di venerazione pel generale dell' ordine di s. Francesco gli fignificò nel colloquio, che ebbe con lui, che aveva in mente di veftirlo delle porpora Romana. Il santo fu forpre-To da questa risoluzione , a baso ad affrete pare, la di lui partenza. Si lufingo, che il fuq aliqueaquemento lo farebbe dimenticare a Gregoria. Parte tofto per Parigi, e non v' è appena giunto, che per accordate qualche cola al gusto, che egli aveva per la teologia, di nuovo vi fi applicò, e compose il suo Hexameron , ch' dann esposizione magnifica dell'opera dei 6. giorni.

Così occupavali dottamente nell'idea ;
che Gregorio X. aveva pandro di vifta il
progetto, di cui gli aveva parlato. Ma un
merito così difinto, quale era il luo, do

حقتا

della Sci radiya, e park ore. Il for più onora: 'u nomi. guna v Ħ

·fe

ebuone Arris 165 L' orazione funes tro di Parantalla. enti un' auguka alno Pontefice, di dori, che l' eti per u-

v. fua

aveva 4

e; egli giunse R. renze. cura fi presento a Sua Santità, che cevette con gran dimoffrazioni di gioja, e volle confectario con le sue mani vescavo d' Albanq. Dopo quefta cerimonia, Bonaventura ricevette ordine di prepararli curca le materie, che dovevano effere agita-te, nel concilio, cioè circa, il foccorlo di terra santa , l' unione de Greci , e de La tini, e la riforma de coffumi . Tommato d'Aquino, che il Papa aveva pure invitato al concilio, cadde ammalato per ilitada, e mori a Folnovo. Gregorio, e Bonaventura giunsero à Lione il mese di No-vembre 1273. Il nosseo santo Cardinale vi fiabili, come aveva fatto in Roma, in or nore della Ss. Vergine una compagnia di laici del Gonfalone, così detti dalla bandiera, che portavano in processione. Enrico III., passando per Lione nel suo ritorno di Polonia, non isdegnò di dare il suo nome, e di prandere il titolo di confratello.

In fine il concilio convocate si raundo più di cinquecento vescovi vi si trovarono e quantita di prelati del fecondo or-Bonaventura ivi corrispose all' alta H 4

egli fu eletto, i Il Pag lezione, e mostro, ga sfatto.

Il nuovo gene 11 nuovo gene 128, aqui. Nuovo 1 giogani fi loro testa p periore.

no dal folo, gallezio

77 15 10.00

forie un como instituta lo fr fit favel di seven per ' fopta di étile als 'anzo 'es

* collafictismento della il biaccie comi

covi ancora de naovi trionfi preparati all'umiltà di Bonaventura. Egli 6 disponevr a venire da Roma a Parigi. Prima di partire ya a visitare il sovrano Poutefice. Gregorio, che fedeva allora fopra la catte. dra di s. Pietre, pieno di fima ; e di venerazione, pel generale dell' ordine di s. Francesco gli fignificò nel colloquio, che ebbe con lui, che aveva in mente di vestirlo della porpora Romana. Il santo fu forpreso da questa risoluzione : a haso ad affretsare, la di lui pattenza. Si lufingo, che il fug aliquentamento lo farebbe dimenticare a Gregoria. Parte todo per Parigi, e non v' è appena giunto, che per essordare qualche cola al gullo, che egli aveus per la teologia, di nuovo, vi Eapplico, e compose il suo Hexammen , ch' è una esposizione magnifica dell'opera dei & giorni.

che Gregorio X. aveva perduto di vifta il progetto, di cui gli aveva per lato. Ma annumento così diffinto, quale era il fuo. di

delle Sci tradiya, e pas avore. Il for to più onose elle onorai la non in una -hbe he.

Buone Artis 16c L' orazione funev tro di Tasantalla . anti un'auguka afano Pontefice , di che arrualmen-isti per u-

utura li prefento a Sua Santità, cevette con gran dimolirazioni di gioja. volle confecuero con le sue mani vescovo d' Albano. Dopo quefta cerimonia, Bos naventura ricevette, ordine di prepararli circa le materie, che dovevano effere agita-te, nel goncilio, cioè circa, il foccorlo di terra santa, l' unione de Grect, e de La gini, e la riforma de coffumi . Tomma-To d'Aquino, che il Papa aveva pure invizaro al concilio cadde ammalato per iftrada e mori a Folnovo Gregorio , e Bonaventura giunsero à Lione il mese di Novembre 1273. Il noffro fanto Cardinale vi fabili , come aveva fatto in Roma, in of nore della Ss. Vergine, una compagnia di laici del Gonfalone, così detti dalla bandiera, che postavano in processione. Enrico III., passando per Lione nel suo ritorno di Polonia, non isdegno di dare il suo nome, e di prendere il titolo di confratello.

In fine il consilio convocate fi raundo più di cinquecento vescovi vi si trovarono , e quantità di prelati del secondo ordine . Bonaventura ivi corrispose all' alta

Memorie per la Storia Memorie per la Storia Meas, che si aveva del suo sapere. Fu a-scossato, come un oracolo, e venne a capo di terminare il grande affare della riu-siòme della chiesa orientale coll'occidentale la chiesa caitestrate di S. Giovanni di Lioquella chiesa caitestrate di S. Giovanni di Lioquella chiesa conservare la memoria di un sivenimento così giorioso a S. Bonaventusti che sirono poste le diverco, che si vedo no sopra l'altare maggiore di quella chiesa.

Tante fatiche avevano estenuare le forze del s. Cardinale, onde cadde in un tratto pericolosamente ammalato. Il Signore se ancora un prodigio per ricompessare la signore se ancora un prodigio per ricompessare la signore se ancora un prodigio per ricompessare la signore de la signor

Bgh impiego i suoi ultimi momenti a trattenersi amorosamente col suo Dio. Addorò la sua fanta volonta; e in sue dopo una certa agonia spirò, ed ando a godere la gloria de sunti nel cielo, e questo su sil 15; di Euglio dell'anno 1274 nel cinquastessmo terzo anno della sua età!

I cluoi funerali furono celebrati colla mag-

[*] Vinea s. Francifi c. 4.

delle Science, e buone Arell 165; maggior maghificenza. L'orazione funes bre in recitata da Pietro di Tasantalla, Cardinale d'Oftia, d'avanti un suguña affemblea composta del lovrano Pontence, di tutti i vescovi del concidio, che attualmente fi teneva, e degli ambasciadori, che il Imperadore de Greci aveva inviati per uniifi alla chiesa Romana.

La venerazione avutali per Bonaventus ra non fece, che sumenessis dopo la sua morte. Vi su un concesso prodigioso al fepolero, che Dio rendetre illustre con molti miracoli.

Ivi è dove la cirrà di Lione mostra la sua riconoscenza, ed il suo aclo. Se Bos navertura à fatto provare più sovente a questa, che ad altra il potere della sua intercessione si può dire ancora, che mai città non gli è stata più devota, e non à megliporrisposto alle sue benescenze.

Effa l' à preso per ispeciale suo protettore, è celebra tutti gli anni la sua festa conuna solennità, è una magnificenza, che non à eguale. Si vedrà con piacere nella nuova storia di si Benavenara il dettaglio delle cerimonie, che si praticano a Lione sell'otrava della sua festa. Niente v' è, che più edischi di questa, e saccia più omore agti abitanti di questa gran città.

Per mentere il colmo alla gloria di s. Benaventura fipra la terra, non gli manicava pitti, che l'effer posto nel rango della chiesa. Eicl'aveva ben meritato pel gran numero de' suoi dotto i feritti. Il Pontesce Sisto V. come, capo, ed interprete de' settimenti della chies sa universale gli diede quest' onore, e conciò soddistege in parce a quella riconoscen-

H. S

Memorie per la Steria 166 za, che doveva la chiesa a' suoi lumi.

Noi sappiamo, che l'autere de questa shoria si chiama il P. Boule Francescano; invano egli occulta il suo nome. I suoi salenti lo tradiscono. Egli scrive con nobiltà, e regna nella sua opera un'aria di umiltà, e di religione, che darà piacere ad ogni buon conosciure. Questo libro si vende a Parigi con grande spaccio, e si trova presso Quillau il giovine, librazo nella strada di s. Gizzomo.

ARTICOLOXV.

ISTORIA DE VIAGGI.
Tom. 4. Seguito dell'articolo IV. del mefe di Gennajo.

Ibro X. La costa degli Schiavi comincia, ove finisce quella d' Oro. Si poerebbe fare un problema qual delle due abbia arricchito più gente. Con dell'oro fi dice commemente, che si à di tutto, e si può tutto : ma con degli fchiavi si fa dell'oro, e più persone sono a portata d' averae, che di poter profittare del commercio, che à per oggetto immediato P oro. Cap. I. Che che ne sia la costa degli Schievi comprende i reami di Koto, del grande, e piccol Popo, d'Ardra, e d'Isida. I tre primi fono poco confiderabili, e noi non vi ci fermeremo, perche fomministramo affai poco alla curiofità di quelli, che leggono le nostre memorie.

· Cap. II. Non è già così diquello d' Ivida, che con questo nome lo chiamuno i masurali del paese. Gl'Inglesi, i Portughefi secondo la lore pronuncia scrivono Whi-

della Scienza, e buone Arti. 167 da, gli Ollandele Sida, e la più parte de Francesi. Iuda . B mostri autori credono , che ciò sia per una corruttela o per una busfoneria fondata sopra un' allusione.

I viaggiatori non convengono circa l'e-Rentione: di questo reame .. Secondo Defmarchais, che sembra dargliene più d'ogni altro, non à che 15: 40 16: leghe di costae non fi eftende entro terra che otto. o nove legite; ma tutti convengono, ch'ella sia una delle più deliziose contrade dell' universo Tutto il paese si presenta come , un largo, e magnifico anfiteatro, dove da ci ascun punto l'occhio scorre fino al mare. Pitr vieli avanza, più si tro-, va popolato; questa è la vera immagi-

, ne de' campi Elisv. Chi crederebbe mais, che un sì piccolo reame fosse diviso in ventisei provincie, che. traspono il loro nome dalle loro capitali: Elleno sono distribuite sta il principali signori del paese, e divengono ereditarie nelle loro famiglie. Il Re, che non è, che il loro capo, governa particolarmente quella di Sabis, o Saverio, ch'è la prima di tut-to il regno. Definarchais v'à conservati is nomi di tutte le altre, ed i titoli di quelli che le possiedono. Bosman ci afficura. che ciascuna capitale à tanti abitanti, quanso i reami ordinari della costa d'Oro. Oltre queste grandi città si rincontra da ogni. parte una moltitudine innumerabile di piccoli villaggi , che non fono lontani gli uni dagli altri, che un tiro di fucile, estalmente popolati, che, se ficrede a Desmarchais. tutto il paese sembrae non comporre, che una fola città, i cui quartieri non fonose--parati, che dalle terre coltivate, che si presderebbero per giardini. Нδ

68 Memorie per la Storia

Una si bella costa è di difficile abbordo, e non vi fi può accostare, che con delle piccole barchette, e il meno che bisogna sof-frire in arrivandovi, si è d'esser bagnato dalla testa fino a piedi'. Questo è un effetto di ciò, che si chiama la barra di Guinea, ch'e più, o meno pericolofa fecondo la positura delle coste, e la natura de' venti a quali sono esposte. S'intende, dice il nostro autore, per questa barra, ,, l' effetto prodotto da tre onde che vengono a rompersi successivamente contro la costa l'ultima delle quali e sempre la più pericolosa, perchè essa forma come un arco asfai alto, e di molto diametro, bastante a coprire intieramente una barchetta, 22 riempirla d'acqua, e affondarla, prima , che possa giungere a riva . . . L'abili-, tà de remiganti Negri confifte a faltare folpo leciramente nell'acqua, e a fostenere la barcherta da ambe le parti per impedire, che non dia volta. Da che gli Europei esercitano if commercio a-Ivida, i Nea, gri del paese anno avuto il tempo di fa-, migliarizzarsi con questo pericoloso paffaggio. Il loro ardire è sì tranquillo, che le non anno chi gli osferva, si fermano , qualche poco, follenendo la barchetta coi loro remi, mentre che uno de' più lesi p, fora i barili, e dispensa agli altri l' &cquavite.

La principal mercatanzia d' Ivida sono gli schiavi, i panni; le stuore, i panieri, i piatti, e le tazze di legno, la carta rossa, e turchina, il pepe lungo, il sale, l'olio d'olivo, ed altre derrate. Gli uomini non s'i mpacciano, che nel commercio degli schiavi, e lasciano il resto alle lor donne; dal-

delle Scienze, é baone Arti. 169
le quali i nostri più raffinati mercatanti
potrebbero prendere lezione, o nel vendere, o nel conteggiare per quel che ne dicono i nostri autori. La moneta corrente nel
paese è la polvere d'oro, e la Buys,
piccole conchiglie bianchissime, e della grandezza di un oliva. Del resto bisogna sempre
pagare a contanti, perchè è ignoto l'uso
del credito.

Cap. III. Della figura, del vestire, del cibo, e del carattere degli abitanti d'Ivida. S' incontreranno in quetto capitolo delle cose ben fingolari, e che non s'attenderanno di ritrovare fra' Negri. Desmarchais ci dice, che tutta la nazione à una confiderazione, e una compiacenza singolare per gli Francesi, e che l'ultimo Re d' Ivida fece tagliar la testa ad uno de' fuoi primari uffiziali per avere insultato un Francese, e alzato la canna per hatterlo, quantunque il direttore del banco di Prancia sollecitasse la Sua grazia nella maniera più pressante . Per poco che s'abbiano lette le relazioni de' viaggiatori di tutte le nazioni, fi è obbligato di confessate di questa predilezione di tutti i popoli dell' America, dell' Africa . e dell' Afia per la nostra nazione. Come altrest fi confessa ch'effa è la più indu-Ariofa d'ogni altra pel commercio, e che la Francia à degli avvantaggi per rinscirvi, cho non anno gli altri ffati d' Europa. Da che - vien dunque, che noi non ne ricaviamo lo stesso profitto, ed un maggiore ancora degli Ollanden, e dell'Inghiltetra? Desmarchais ci dice ancora, che i Cinesi non porsano più oltre la formalità del cirimoniale, e non l'offervano con più rigore, nell'uso Besto famigliars della vita, di quello facciaMemorie per la Storia no i Negri d'Ivida. I due capitoli, che seguitano, trattano de' loro maritaggi, de' loro trattenimenti, delle loro malattie, de' sunerali, della religione, e delle loro opimioni. Desmarchais, ed il P. Labat, che l' à dato alle stampe, si sono dissussi sopra ciò, e noi a suo tempo ne abbiamo parlato.

Nel cap. VI. ove si descrive il loro governo, s'incontra una spiegazione sopra i Malayens, o Malays, che non fono conosciuti in Ivida, che da in circa 40. anni in qua. Smith li crede originari della pemisola di Malaca, e pretende, che il loro linguaggio sia il vero Malayen. Secondo altri esti parlano il puro Arabo; tutti convengono, che il loro colore è fosco, che anno i capelli lunghi, e neri, e che portano lunghe vesti, e che sanno leggere, e scrire. La loro religione partecipa dell' Ebreo. e del Maomettano, e i Negri li chiamano Turchi ners. Il paese, che costoro abitano, e che si crede esfere assai vicino alla costa orientale dell' Africa, produce oro, argento, piombo, rame, stagno, e ferro. Est. portano degli anelli di rame rosso, che sono veri fosfori; posti sopra una tavola rendono nelle tenebre tanto lume, quanto due candele di cera. Desmarchais dice, che l' inclinazione, ch' essi fanno conoscere per la nostra nazione, dovrebbe impegnare la compagnia di Francia a firingere con loro un commercio utile, e che condurebbe infallibilmente alla scoperta del loro paese.

Capitolo VII. Istoria maturale d' lvida. Il territorio di questo paese è rosso, e vi si sanno tre raccolte l'anno. Dopo qualche particolarità assai curiosa sopra l'istoria naturale d' Ivida si parla de' sorti, che vi pos-

delle Scienze, e buone Arti. 172 leggono gli Europer, e della capitale dei gaame, che non è il più bel luogo di quello paele, poichè Desmarchais pretende di far-li molto onore dandogli il titolo di città, e dice, che non per altro gliel concede, che in riguardo del Re, e de direttori Euro-

pei, che vi rissedono.

Cap. VII. Viaggio del sig- d' Elbee al reame d' Ardra nel 1660., e 1670. Questo & un commissario della marina, la di cui relazione contiene due parti ugualmente cutà d'Assem, capitale del reame d'Ardra, e la situazione degli affari di questo paese: l'airra è la descrizione d'un ambasciata che il Red' Ardra inviò allora a Luigi XIV. che la ricevette con magnificenza, e con tuta la distinzione, che meritavano il Redo Ardra, ed il suo ambasciadore. Questa relazione è comparía per la prima volta nel secondo tomo de' viaggi del cavalier Deimarchais, e noi n'abbiamo parlato rendendo conto de' fuoi viaggi, come pure del reame d'Ardra, la di cui descrizione sa la materia del nono, ed ultimo capitolo del X. libro di questa storia.

Libro XI. Descrizione del reame di Benin, e di tutta la costa fino al reame di Congo. Il Benin, che molti autori dicono il gran Benin, non è tanto conosciuto, quanto meriterebbe d'esterlo, se si giudica dai primi indizi, che anno avuto i Portughesi, secondo i quali il Re di Benin è un principepo de i quali il Re di Benin è un principepo dente, forte, assoluto, quantunque sembri avere qualche dipendenze dal Re degli Abissini, da cui riceve l'investitua de' suoi stati per mezzo d'una croce, che questo pregl'invia. Giovanni di Barros c'informa di

Memorie per la Storia
quello fatto, che i nostri autori anno fin qui
ignorato.

Secondo loro il regno di Benin è al levante di quello d' Ardra; ma essi non anno giudicato a proposito di sistarne i limiti, circa i quali i viaggiatori non s' accordano; e noi possiamo osservare in generale, che con tutte le relazioni, che si danno di quessio gran paese, la geografia v'è ancora molto oscura. Il dettaglio, in cui entrandi nostri autori sulle città del Benin, non à niente di molto curioso, se non che la capitalie, che porta il medesimo nome à una grant lega, o poco meno di lunghezza, e il pallazzo del Reè di una grande estensione.

In ricompensa ci fanno un assai buon carattere degli abitanti; effi ce li rappresentano come un popolo dolce, civile, giusto; moderato, nemico della violenza, generoso e da cui non v' e nulla, che non s' ottenga con le buone maniere, e polito coi forestieri di qualsivoglia nazione. Un Negro; per carico, che sia, da luogo nel cammino a qualunque Europeo, che incontri. Egli à ancora un delitto capitale in questa nazione oltraggiare il menomo di loro; ma i suoi costumi sono fregolati estremamente, e fi dà in preda fenza vergogna a tutri gli ecceffi dell' incontinenza, fcanfando nulladimeno le oscenità più sozze nella conversazione, ma non già gli equivoci, e le pa-role di doppio fenfo, che riperono sovente. Questi Negri anno una grande avversione per gli Portughesi, il che è loro comune con tutti quelli della Guinea, e una predilezione singolare per gli Ollandes.

Da tutto ciò, che i nostri autori anno

Da tutto ciò; che i nostri autori anno raccolto sopra l'uro, e circa la religione degli

delle Scienze, e buone Arti. 173 degli abitanti del Benin, vi sono delle cole assai particolari. Eglino anno di cinque in cinque giorni un fabato, o giorno di ripolo, che celebrano con de' facrifici, molte. feste annuali, e fra queste le più principa-li fono quelle de morti, nelle quali si sacrificano non folamente degli animali, ma degil uomini fieffi, che ordinariamente fono rei condannati a' morte, e riservati per que, Ba folennità, e la festa del corallo, per la quale il Re, e i grandi fanno tutte le spefe: perchè questo è un giorno d'allegrez-za pubblica, ed il folo dell'anno, nel qua-te il Re si fa vedere dal popolo. Niun viaggiatore à poruto scoprire l'origine da questa festa, ed i Negri, che sono stati ricercati fopra ciò, anno mostrato saperne af pari degli Europei. Vi'è bene apparenza, cho questa sia una specie di festa d'un ordine di cavalleria, perche it Re di Benin dispensa de cordoni di corallo ai signori, e ad altre persone, ch' el vuole onorare, e che sono obbligati sotto pena della vita di portarli fempre attorno il collo. Il Re Istesso è quegli, che h' è il custode; e sal'ebbe un dellitto di morte il contravvenire. Frattanto quello, che si dice corallo, non è che una composizione di terra corta, de un rosso pallido, o d' una pietra molto liscia, che potrebbe raffembrar marmo con vene roffe.

Il Benin è governato da molti principi, che tutti, eccettuato quello di Ouseri, ove i Portughesi anno uno stabilimento, ri-tonoscono il Re per loro capo. Il popolo si crede libero, benchè sia trattato da schiavo dal suo sovrano, la di cui autorità è as-ioluta, e la volontà è riguardata come una

174 Memodo per la Storia
legge suprema. Si aggiunge, che l'tre primi grandi del regno godono in effetto, ed anno almeno tutto l'efercizio del poter sovrano, e i vicerè medesimi, o i governa cari delle provincie seguono il consiglio di questo triumvirato, e non riconoscono altro ordine.

La corona di Benin è ereditaria, ma îl Re è padrone di scegliere de' suoi figli queljo, che deve succedere. Allorche si conosce vicino al suo termine, nomina il suo
successore ad uno de' tre maggiori uffiziali
della corona, it quale è obbligato al secreto sotto pena di morte. Questo ufficiale,
tosto che il Re è morto, diviene come il sovrano dello stato, ed è figli del Re sono
fra suoi sudditi i più sommessi, e l' ubbidiscono in tutto, come se sosse il padrone
della lor sorte; e pure chi sa selossa perchè non si dice, che abbia nè scritto, nè
contrassegno alcuno della volontà del padre.

Subitochè à dichiarato chi sia il Re, lo fa proclamare, e ciò si sa con un grand'apparato. Il nuovo sovrano si rivira in seguito in un villaggio, ch' è assai vicino alla capitale per farsi istruire delle regole del governo. Terminato il suo riviro, e quando à preso possesso del palazzo, il primo uso, che sa dell' autorità suprema, è di dissarsa

di tutti i suoi fratelli.

Il fecondo, ed il terzo capitolo contengono qualche viaggio a lungo di quesa parte delle coste di Guinea, ed il libro undecimo termina con qualche osservazione fisica, e nautica sopra le correnti, le piogge, i venti di terra di tutte le coste della Guinea. Questo articolo è tratto principalmente dalle relazioni d'Atkino, 35 che dello Scienze, e buone Arsi. 198
, parlando filicamente de' movimenti del
, mare lungo di queste coste à giudicato,
, che il principio di gravità, del quale si
, è servito il celebre Newton per ispiegapre tutti i senomini delle maree, qui può
, essero applicato alle correnti. Espone i
fatti, e ne deduce in seguito le conclumissioni. Si osserverà con piacere queste rutto intiero per renderlo intelligibile, avendo tralasciato i nostri autori qualche cosa di supersuo, che anno ritrovato
mell'originale.

nell' originale . Il XII. sibro tutto intiero non è, che una raccolta di differenți viaggi nei regni di Congo , e d'Angola ; il primo fatto de Odoardo Lopez, Porrughele nel 1578., ed il secondo da Andrea Battel , Inglese , nel 1580., il terzo dai l'adri Michel' Angelo di Gartina, e Dionisio Carli, Italiani, missionari Cappuccini nel 1666., il quarto dai PP. Francesco di Monteleone, e Girolamo Merolla, religiosi del medesimo ordine, nel 1682., il quinto da Giacomo Barbot, e Giovanni Cafanova Inglese nel 1700. Il to tutti fi sono glà veduti, ed alcuni la molte lingue. Le avventure, le descri-zioni, le offervazioni, che contengono, e qualche singolarità, che erano assai curiole, allorche avevano il piacere della no, vità, anno potuto far piacere ai lettori, e se ne può ricavare ancora qualche inffruzione. La traduzione dell'abate prevofto ed altre offervazioni ,, delle quali i nofiri autori gli anno arricchiti, rendono la lettura dilettevole , ed intereffente , ma queste opere non sono capaci d'alcun efratto.

76 Memorie per la Storia

Libro XIII. Descrizione dei reami di Loango, d'Angola, di Bangale, e de' puess vicini. Noi non abbiamo in questo volume , che i tre primi capitoli , che contengono la descrizione intiera del reame de Loango, e una parte di quello del Congo : Il resto è riservato pel quitito volume dieci ce ne sono stati promesti; ma siamo al termine del quarto si poco avanzati neli iftoria de' viaggi, che per datvi un' estensione proporzionata a tutte le materie, che debbono entrarvi, appena venti volumi basterebbero. E chi può afficurarfi, che gli autori Inglesi per avere voluto caricare la loro opera di molte cole poco certe, e perciò poco interessanti, ne vedranno il fine; ed avranno de' fuccessori capaci, o di volontà di continuarla ?

I quattro regni, che sono il soggetto del decimorerzo libro, non fono a parlar' propriamente, che quattro parti d'uno ftef-To regno ; perchè il regno di Congo preso in tutta la sua estensione comprende Loango, il Congo propriamente detto, Ango-ila, Bengole, o Benguel, di maniera che è situato tra i 28. gradi, e 30. minuti, e i'46. minuti di longitudine orientale ; et la sua latitudine comprende dall' equatore fino al decimosesto grado meridionale A ponente à l'oceano occidentale, o Atlantico; le sue coste formano un arco, del quale le due effremità sono il capo di santa Catterina , e il capo Negro, il primoar settentrione , il secondo a mezzo giorne. 'Il primo capitolo tratta del feame di Loango , ch' è il' più fettentrionale dei quattro , che dividono il Congo . Il fecondo, ed il temo non'c'iffuifcano, che d'una

delle Scienze, e buone Asti. 173
na parte di quello riguarda il Congo propriamente chiamato. Tutto ciò, che potremo dire di particolare, ed intereffante sopra questo soggetto non potrebbe essere, che una repetizione di ciò, che si è potuto vedere nelle nostre memorie, allorche abbiamo parlato di una storia generale del Congo scritta da un Padre Cappuccino, e tradotta in Francese dal Padre Labat, che amplificandola un poco non l'à punto guanstata.

ARTICOLO XVI.

DISSERTAZIONE, SCOPERTA, E Dimostrazione della quadratura matematica del circolo, per servire d'inivo duzione alla conoscenza esatta di questa verità, del sig. di Faurè Geometra. Abscondisti bac a sapientibus, O piudentibus, O revelasti ea parvulis. Luc.
c. 10. V.21. A spese dell'autore. 1747,
libro in 12. pag. 52.

Avvertimento in latino ci dà a conofeere, che il signor di Faurè è geometra a Lausanna nel cantone di Berna,
ch'egli à fatto voto di donar ai poveri una
parte di tutto quello di grande, che egli
crede, che i principi abbiano promesso
alla scoperta della quadratura del circolo s
scoperta, che esso il lusinga d'aver fatta
a segno di non dubirare, pregando i letterati di ajutarlo sinceramente a giungere
allo sviluppamento della sua scoperta, e
alla ricompensa, che gsi è dovuta.

Non v'à dubbio, che gli uomini dotti non debbane in coscienza, e da gente onefta,

·: 'n.

ecoperare con quelli, che travagliano per gli progressi delle scienze colla stessa buona fede, con la quale sembra travagliare questo autore, e per conseguenza manisestare la loro scoperta, s' ella è reale, o disingannarli se sassa. Lo stesso pubblico interesse lo chiede, e sopra tutto a quelli, che sono, come noi incaricati di partecipare giornalmente i progressi delle scienze, e delle atti.

L'avvertimento latino del sig. di Patrè è seguitato da una esposizione dell' utilità della quadratura del circolo. Questa utilicà sarebbe più per l'autore di questa quadratura, che per le scienze, per le arti, e pel pubblico. Sarebbe questi riguardato, come un uomo di grande abilità, di un genio superiore, avendo fatto ciò, che nè Archimede, Newton, Gregorio di s. Vincenzo, Descartes, ne persona alcuna à po-auto sare prima di sui; e per questo riguardo , quantunque noi non sappiamo , che alcun Re, principe, o repubblica abbia mulla promesso, se non è forse l'Inghisterra, noi nulladimeno siamo pienamente perfuali, che quegli, che avesse compito questa grand' opera, ne riceverebbe delle delle gratificazioni, edelle pensioni da ogni parte. Questo farebbe l'uomo alla moda; di verrebbe a' vederlo dai quattro cantoni del mondo e ben meritamente. Del resto l'autore passa il confine, dicendo, che la Quadratura del chrcolo è uno de mezzi efsenziali, e necessarj per trovare le longi-Budini, e che senza un' esatta cognizione del circolo le arti della navigazione, e delle fortificazione non giungeranno mai al

delle Scienze, e buone Arti. 179
grado di perfezione, di cui fono capaci,
e che è loro necessario. Noi osismo di dire, che la quadratura del circolo non à
per se alcun rapporto all'arte delle fortificazioni, nè meno alla navigazione, masfimamente essendo trovata la quadratura per
la pratica, per quanto ella potrebbe esserio,
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella lo sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella la sosse per quanto ella potrebbe esserio
e' ella quadrato medesimo.

L'autore viene in fine alla sua scoperta; ma la prende sempre contro i pregiudizi de' letterati, che cercano la quadratura, ove non è. Che ci dia dunque la sua. La geometria è una scienza, nella quale i pregiudizi non sono ne comuni, nè dannosi. Non vi sono, che i particolari, che abbiano a temere i pregiudizi. Il più de' geometri, la geometria non ne à. I pregiudizi vi non sono, che brevi dimostrazioni chiera. e universal mente e detrete.

ni chiare, e universalmente adottate.

L'autore disapprova le approsimazioni, i calcoli progressivi, le serie infinite; e dice, che con ciò non si giungerà mai al sime. Si sa bene: ma si sa quello, che si può; del resto non si ammerte nulla, che non sia dimostrato. Qual cattivo pregiudizio potrebbero avere i geometri circa la quadratura del circolo, o in savore delle serie, poichè dimostrano, che con ciò la quadratura non s'è trovata, nè con alcun altro mezzo, che sia a loro notizia? I pregiudizi, che umiliano lo spirito, e la scienza, non sono i più dannosi.

Se qui v'è qualche pregiudizio dannofo alla geometria, egli è quello della disperazione, e di credere per fino la quadratura impossibile, e in conseguenza a non voler travagliare, ne diriggere quelli, che travagliano. Ciò è pur troppo ordinario, e pure non tembra ragionevole. Il circo-lo à la sua quadratura, e la sua giusta missura in se stesso. Da se vi à un quadrato eguale a un tal circolo, e un tal quadrato a un tal circolo, e un tal quadrato a un tal circolo.

La figura, di cui si serve il signore di Faurè per quadrare il circolo, consite in un quadrato, nel quale inscrive un circolo, nel qual circolo inscrive un quadrato paralello al primo, e poi in questo quadrato un circolo, e nel circolo un quadrato sino a quatiro quadrati, e quatro circoli concentrici, e paralelli respettivamen-

ge gli uni agli altri .

L'autore non dà questa figura, che in discorso, come noi facciamo, e non si awanza più oltre . Come vuole egli mai, che si giudichi di ciò, che non si vede e di ciò, che non dice ? La quadratura è per se un enigma, e l'autore non ce la eleferive, che in enigma : non ce la dà dunque. Non posso, dic'egli, comunicare questa dimestrazione, se espressamente non eni è richiesta. Perchè esigere, che gli sia zichiesta? La maggior parte de' geometri "Brederebbe far torto a loro stessi chiedendo nulla di simile. Non si dimanda se mon se ciò, che ragionevolmente si spera si poter ottenere. L'autore, più d'ogni altro à interesse, di manifestare la sua scoperta, se vi à confidenza. Nulladimeno vogliamo ben passare sopra le formalità, e per suo interesse, e per fargli il piacere di zichiedergliela, pronti a cessare dalla dimanda per poco , che vi resista .

Noi possiamo dispensarci di nulla richie-

dere ,

2

delle Svienze, e buone Avri. 181 dere , perchè dopo d' aver aunta la quadratura del circolo per mezzo delle costruzioni geometriche , per mezzo de' discorse algebraici, e per tutte le dimostrazioni le più concludenti, e le più evidenti, da non dubitare un momento di questa verità, l' autore ci dà i numeri felici ; così chiama quelli, che costituiscono la quadratura di questo circolo , che gli fono necessari , e che Dio gli à mostrati.

Ben con ragione il sig. di Faurè chiama felici i numeri, ch' esprimono la proporzione del diametro al circolo, poiche effi non sono nè radicati, nè frazionari. E' un fenomeno nella geometria, che i numeri intieri semplici, ed ordinari esprimono la quadratura del circolo, ed il sig. di Faurè a ragione di riguardare le serie, i radicali, le frazioni, come tre pregiudizi, che finora anno tenuto lontano dalla quadratura; perchè è vero, che per loro mezzo non si è mai troyara.

Ora i numeri felici, de'quali si parla, sono 9., e 8. Il primo esprime il diametro, ed il secondo è il lato del quadrato eguale al circolo; di maniera che per quadrare con esstrezza geometrica questa figura finora rubelle, non si à, che a partire il suo diametro in 9. parti, prenderne 8., e dalla linea formata di questi 8., o dal diametto diminuito d' una nona parte formare un quadrato.

Con ciò si à tutto, perchè il diametro esfendo 9., il lato del quadrato felice effendo 8., e questo quadrato essendo per conseguenza 64., mentre che il quadrato del diametro è 9. volte 9., o 81., si à la proporzione del circolo al quadrato del diametro in quel-Febbrajo 1748.

Memorie per la Storia
lo di 64. a 81. E se si vuole avere la circonferenza medesima del circolo, e la sua proporzione col diametro, non si à che da dividere 04. per 2., e un quarto, cioè per la
quarta parte del diametro 9., o per la metà
del raggio 4., e mezzo, e si avrà 28., e
4. novesimi, per la circonferenza, che si
può esprimere in numeri felici, ed intieri
moltiplicando tutto per 9., ciò, che dà 81.
pel diametro, e 2,6. per la circonferenza.

Dopo qualche simile evoluzione di calcolo l'autore conclude con queste parole: felici numeri! Benedetto sia Dio, poichè per mezzo di questi numeri noi abbiamo in sine la quadratura del circolo in tutta la sua

perfezione.

Ma quando il sig. di Faurè è giunto qui credendo aver fatto tutto, à trovato, che gli restava però ancora qualche cosa da fare, poca cosa da intenderlo; ma tutto per intendere i geometri, cioè di provare, vorglio dire, dimostrare, che Archimede, e tutta la geometria, dopo due, o tre mila anni si era ingannata, credendo la proporzione di 22. a 7. troppa grande per esprimere quella della circonferenza al diametro, dove che la proporzione di 256. a 81., o di 28. e quattro novesimi a 9. è ancor più grande, e nulladimeno non è troppo, secondo iui.

Circa ciò, dice l'aurore cost de credute essermi ingannato, talchè mi ero tosso naufeuto, e avevo abbandonata la mia fauca. Questa non è stata però che una nube di passaggio. L'autore aggiunge: ma poce sempo dope sui forzato da una certa virità interiore, o da una illusione di ripigliare il mio travaglio. L'autore è lincero,

come

delle Sciențe, e suone thri. 135 come fi vede, e tale fi conosce in tutta la sua disfertazione, come altrest la sua riconoscenza verso Dio, e sa sua modedia a confestare secondo le parole dell' evangelo, che sono poste nel suo nitoto, che sa provvidenza à rivelato a sui quantunque piccolo, ciò, che à occultato a prudenzi del

fecolo, ed a' sapienti della zerra. Egli entra în materia, e rapporta il procedere d'Archimede per trovare il lato del poligeno circonscritto da 96. parti . Per mezzo di quello discorso, e quello procedere si vede demondrativamente ciò, che si è sempre veduto, che il contorno di que. Ro poligono di 96. parti è il tripolo, ed un fettimo del diametro, e che il diametro essendo 7. il poligono è 21., e che per confeguenza la circonferenza del circolo inferito in questo poligono è meno, che 22. senza che per altro si pussa dire di quanto. Questa dimostrazione, queko procedere anno qualche cosa d'inviluppato, di facile per altro ad impossessariene. L'autore nulladimeno non la coglie, dopo averla ripaffata non poco per la fua penna, e va fino ad intraprendere di mostrarne la falsità. Li potremmo dispensare di seguirto, e convinuare a fidarci ad Archimede, o più tofto all' evidenza deffa, che aveva condotto quelto grand' uomo, le di cui scoperte sono state alla prova della più severa critica di tanti secoli illuminati. Abbiamo nulladimeno alcun poco voluto dar orecchio ai discorfi dell'aut re a cagione della fua candidezza, e in favore del pubblico, al quale per queste nostre memorie siamo debitori d'ogni fatica. L'autore intraprende di fac vedere, che questa pretesa dimostrazione d'

Memorio per la Storia
Archimede non à, che la semplice apparenna di verità, e che ella è mal fondata, oscura; e chimerica: Sarebbe stato ben desiderabite, che la modessi dell' autore avesfe risparmiato di così qualificare Archime-

de, e tutta la geometria. Per riuscire a provare ciò, che propone, l' autore fa un discorso, che ci permetterà di qualificare per un fofifma. Egli fa due supposizioni, che si contraddicono nella maniera di esporte, che per altro noi concilieremo. Divide il diametro in numero pari 2. 4. 8. 32. 64., e poi in numeri impari 7. 49., e trovando da una parte 48., e dali'aitra 40., che affolutamente non polsono essere eguali, conclude, che non fe può supporre in questo cajo il diametro divi/o in 7. parti tra loro eguali. La verità è, che il signor di Faurè tosto lo divide in 8., il che non impedisce certamente, che non fosse diviso, o più tosto suddiviso ancora in 7. per conciliare le due divisioni. Si tratta di un triangolo rettangolo, il di cui raggio è il maggior lato, e del quale il lato più piccolo tangente dell' angolo di 30. gradi è la metà del ipotenusa, ch' è la secante. Questa secante è quella, che l'autore divide in 8. Il fuo quadrato dunque farà 64. Ora il lato minore essendo la metà di questa secante, e = 4. suo quadrato è 16., 16. levato da 64. lascia 48. per quadrato del raggio. E ciò è vero.

Stante ciò dividete, dice l'autore, quefo raggio in 7., il suo quadrato sarà 49., e non 48. Chi non conosce l'arbitrario di questa contrasupposizione, e che non è permesso in un triangolo di dividere arbitra-

ria-

delle Scienze, e buona Arti. 185
riamente un lato in 7. dopo d'avere divisa
l'ipotenusa in 8., quando per suddivisione
di ciaschedun 8. in 7., o di ciaschedun 7. in
8., che sa 56., non si metta il valore dei
lati in istato di sar faccia alle due supposizioni? Se noi non istimassimo Faurè per la
sua stessa opera, noi non l'avremmo seguia:
to san qui.

A questa pretesa dimostrazione, della quale, si è rilevato il fasso, Faurè ne aggiunse mea puramente meccanica, che noi crediamo inutile di verificare, sia perchè non può indebolire una dimostrazione geometrica, sia perchè con tal mezzo nulla si è mai

provato in geometria.

Divide il diametro in z. parti hen eguali all'occhio, ajutato dal microscopio, dal compasso il più sicuro, ed il più fino; prende col compasso una di queste 7. parti, la porta da un punto della circonferenza all' altro per tutto il contorno ; ed'ivi collocandola 22. volte prima di ritornare al punto, da dove parti, conclude, che la circonfe-ranza del circolo è più, che 22. volte la settima parte del diametro. Perchè quefo compalo aperto di un fettimo di diametro, ed accomodato a due punti di circonferenza descrive una corda inscritta. Se dunque si possono inscrivere 22. corde simili nel circolo senza eccedere il contorno . è dimostrato, che il poligono, che ne risulta, è almeno i 22. settimi del diametro; che la circonferenza circolare più grande ficuramente, che tutto il poligono inscritto, eccede i 22. fettimi del diametro ; che a maggior ragione perciò il poligono circonferit. to di 96. parti eccede questi az. settimi, a che Archimede groffamente si è ingannato.

Memorie per la forie

c con ful gli antichi, e i moderni credendo, dicendo, dimostrando, e redimostrando mille volre, che il rapporto di 22.2 7,
è più grande, che quello della circonferenza del circolo al diametro. Noi non entriamo in questa questione meccanica affatto imuelle, e ancora decisa a favore d'Archimede pel procedere, e per la dimostrazione geometrica di questo grand'uomo, e pel sosisma di due contrasupposizioni arbitrarie del
sig. di Faurè, il quale, se vuole prestarci sede, abbandonera tutto ciò, ec.

ARTICOLO XVII.

NOVELLE LETTERARIE.

INGHILTERRA.

DI LONDRA'.

H. PARADISO TERRESTRE, POEMAimitato di Milion, di madama D. B. a Londra 1748. in 8. pag. 121.

Uesto poema è opera di una dama di già coronata dall' accademia di Roven.

delle Scienze, e buone Arti. ven. Il suo pensiero è stato di ridurre in piccolo il grande, e sublime quadro dipinto da Milton. Ella à eseguito questo suo disegno in sei canti. Nel prima il progetto di Satanno per vendicarsi del cielo, nel secondo la descrizione del paradiso terrefire, e i trattenimenti di Adamo, ed Eva; nel terzo il seguito di questi trattenimenti; l'arrivo dell' angelo Rafaello nel paradilo terrefire; nel quarto Rafaello tiene l' uomo dalla caduta degli angeli rubelli, e origine del mondo; nel quinto il serpente tenta Eva; Eva seduce Adamo; nel sesto gastigo di quefi due colpevoli; la promessa d'un messia: tale è l'orditura di questo poema, del quale noi non citeremo, che lo squarcio seguente. Questa è la preghiera, che Adamo, ed Eva indirizzano a Dio. (canto terzo pag.49.)

Appena il sole cominciava il corso, Che dal fondo del cuor così fi prega: Ob perpetua Motor del vafto monde Chi le tue cautar puote opre diverse; Tua grandezza, e bontà vincon il nostro Intelletso, e faver. Cantate (pisti Dell' Empireo, sovrane alte potenze, A nostre voci d'esaltar conviene L'eterno; insiem con voi rendiampli questo Dover jokenne; astri, elementi, e cieli Celebrate d'accordo il bel splendore Di sua gloria immortale; abitatori Della terra, dell' aria, ed acqua, voi Voi testimoni de nouelli nostri Trasports siete: voi eccbi ogni giorno Ripetete i divoti omaggi nostri. Pingi gran Dio ne' nostri cuori, pingi L'immagini più pure, ed or ti degna

188 Memorie per la Storia Di bandirne l'error, che il sonno adduce, Qual della notte i lumi il giorno estingue.

La lode, che si dà a quest' opera, deveanimare madama D.B. ad intraprendere qualche cola da se da travagliare sopra il proprio fondo. Vi si è trovata della facilità per gliversi, del naturale nell'espressioni, e della forza ancora in qualche luogo. La critica. ch'è stata fatta, si riduce a tre, o quattro articoli. Si è detto, che le descrizioni, e le narrazioni fono alcune volte troppo corte, i discorsi troppo repetiti, i sentimenti d' Adamo, e d'Eva troppo uniformi; che vi sono sfuggiti dei versi bassi, o prosaici; che gli angioli, che di tempo in tempo apparifcono , non fanno sempre una figura bastan-Lemente nobile; eccettuatone quello del quarto canto, che scopre con magnificenza l' istoria del mondo. In fine non sono state approvate, che le figure, tanto quelle delle vignette, quanto quelle de' verti, fossero sì sovente senza manto alcuno; e in fine è stata questa ristessione affatto grave, che descrivendo lo stato dell'innocenza non si è dovuto esporre il lettore a divenire colpevolo.

FRANCIA.

DI COSTANZA.

La vita di D. Patè curato di Cherhourg, morto con fama di fantità, nella quale pure ritrovasi un ristretto istorico di molti almi personaggi rinomati per pietà, sì avanti di lui, come del suo sempo. Appresso Gio: Favel stampatore di monsignor vescovo in

8. pgg. 626.

D. Antonio Pate nacque adi 28. d' Ottobre 1655. Egli su ordinato prete li 19. di Settembre 1682., prese il possesso della cura di Cherbourg ai 27. Ottobre 1687., e monì ai 21. di Marzo 1728. La sua vita, che si dà al pubblico, è molto edificante. Questa è l'istoria di un santo prete, d'un buon pastore, d'un uomo caro in ogni genere al suo popolo. Quantunque l'autore non adoperi tutte le grazie del discorfo, la suamaniera di scrivere è applicante, e quest' opera sa maggior piacere d'altre più castiga-te, e limate. Vi regna un gusto di pietà, qualche cosa di ben digerito, ed un'esatta fedeltà. Dopo la vita di Di Patè vi si trova una specie di raccolta concernente altre. persone devote del medesimo cantone : di manierache l'istoria del curato di Cherbourg non occupa, che in circa la metà di questo. volume. Era questo il caso di fare due opere differenti, o almeno due tomi. separati. La comodità del pubblico, e l'attenzione a sminuire la spesa anno forse inspiratoaltro pensiero. L' autore di questo libro è Tristan curato di Digoville, che da molti anni prepara l'istoria ecclesiastica di Nor-Ιs DImandia -

DI POITIERS.

Instruzione per gli novizi. Opera che può effere egualmente utile alle persone secolarie, del P. Pacifico di Tannay, ciprovinciale de' Cappuccini, e si trova a Parigi appresso Gio: Martino libraro in istrada s. Giacomo alla Stella: 181 pag. 387. L'autore di questo libro è poco, che è morto in concetto di virth, e fantità. La fua opera è dedicata a madama di Montmorin badessa. di Fonteurault. Contiene tre parti, la prima trattu dell' esercizio della presenza di Dio, e della sentificazione delle azioni esteriori; la seconda delle principali virth crifliane; la terza de principali doveri dello Rato religioso. Tutto ciò, benchè trattato in riftretto, contiene nulladimeno delle: instruzioni molto utili. Lo stile è semplice. chiaro, e proprio ad inspirare il gustodella pietà.

DI PARIGI.

Panegirico de' SS. Giuseppo di Leonessa, e Fedele di Sigmaringa, dedicato a monsigue/covo di Mirepoix. Appresso P. G. Merciaro, strada s. Giacomo. A' bisognato un arte particolare per unire in un medesimo discosso l'elogio di due santit della medesima professone bensi, ma di diverso paese, e d' un carattere, d' un genere di santità e di talenti ancora assai diversi. L'abate Mottim è riusciro in questo disegno. Tosto dipi nge s. Paolo, e s. Barnaba chiamati al loro ministero, e felicemente forma senza alcu na violenza il parasello di s. Giosesto, e

delle Scienze , e buone Arti. s. Fedele .. La divisione è giusta, semplice. e favorevole .. Tutu due [pecialmente chiamati, tutti due fedeli alla: loro vocazione. Il dettaglio del discorso sa vedere nell'oratore un'attenzione continua ad unire i principali paffi della vita di questi due santi. Egli li paragona così nel fecondo punto. "Fedele tuonava fopra i peccatori, Giu-" seppe li guadagnava con la tenerezza. , Fedele spaventava gli empi, Giuseppe li " bagnava di lagrime. Fedele faceva te-, mere un' eternità fatale, Giuleppe faceva sospirare per le delizie dell' eternità. Fedele scuoteva i peccatori oftinati, Giu-, feppe fe li conciliava. Scongiurare, pre-" gare, pressare, erano i mezzi dell' uno : " minacciare, confondere, abbattere l' or-" goglio di fatanasso, era la vittoria dell' " altro... Uno sembrava rinovellare la forza " convincente di s. Paolo, l'altro le insi-" nuantii dolcezze di s. Pietro. Così Ter-" tulliano intimidiva, consolava s. Cipriano. Grisostomo era un vivo lume, e ri-" splendente, che feriva gli occhi. " flino una dolce fiamma, che penetrava i , cuori. Il santo diacono di Edessa pian-" geva fopra i peccatori .. S. Bafilio, e s. , Gregorio atterrivano, e difarmavano l' " inflefibilità. " Quantu nque noi applaudiamo a questo squarcio, nulladimeno crediamo, che s. Grifostomo non feriste gli occhi, ma benst lo spirito, ma l'anima, ma tutto l' uomo intiero.

La vita di s. Carlo Borromeo, di monfig. Antonio Godeau, vescovo di Vince: Nuova edizione, corretta nello sile, ed aumentata di note necessarie per l'intelligenzade fatti. 2. vol. in 12. Quest' opera di monse.

Memorie per la Storia fig. Godeau effendo divenuta rara fi e de muovo ristampata. L'autore à ritoccato loftile in qualche luogo, ove i termini eranoun poco vecchi. Le note aggiunte a piedi: delle pagine fono poche. Pare che vi si sarebbe posuto inserire un poco di critica per correggere il testo senza cambiarlo. esempio noi troviamo un fallo massiccio alla pagina 124, del primo volume. Monfig. Godeau dice, che nella sesta sestione del concilio di Trento, celebrato ai 13. di Gennajo 1547. vi furono gran dispute circa la residenza de' vescovi, per sapere, se era di gius divino, o di gius ecclefiastico. I vescovi Francesi, [aggiunge egli] de' quali il Cardinal di Lorena era il capo, e gli Spagnuoli s' erano collegati per sostenere la prima opinione, ec.

Ora egli è certissimo, che allora non vi era alcun Cardinale di Lorena al concilio. Carlo di Lorena non era ancora Cardinale. e non andò al concilio, che nel 1562. Il - Cardinale Giovanni di Lorena suo zio non è. mai flato al concilio di Trento. In fine al tempo della sessa sessione non vi erano fra i padri, che tre prelati Francesi, cioè l' arcivescovo d' Aix, il vescovo di Clermont, ed il vescovo d' Agde. Si deve correggere ancora il luogo della pagina 126., ove monfig. Godeau dice, che il Cardinal di Lorena fu accufato aver ceduto all'opinione della residenza per interessi particolari, e per compiacere alla corte di Roma. Si trova questa nostra edizione presso Grange librajo, al palazzo.

Nuove rifiessioni di un amante delle belle arti, indirizzate a madama di . . . per servire di supplemento alla lettera sopra l' espedelle Scienze, e buone Arti. 1933 esperienza delle opere di pittura, scultura,

ec. dell' anno 1747.

Questa è l'ultima parte della piccola lite letteraria, le cui pitture esposte al Louremet 1746., e 1747. erano l'oggetto. L'autore anonimo come i precedenti, scrive ad una dama per rilevare i difetti, o le omissioni della lettera sopra i quadri del 1747. Ciò è eseguito con uno stile troppo poco animato.

S'incontravo de' complimenti inutili, de" passaggi di Cicerone, una diffinizione immensa del pittore istorico, delle critiche gemerali della lettera, di cui si tratta; dopo runti questi giri si giunge a qualche osser-vazione giudiziosa. L'autore rimprovera all'autore della lettera di non aver parlato di molti quadri, che meritavano de' veri elogi, come quelli dei signori Coze, Galoche, Hulin, Boisor, e Frontier; come ancora il bel ritratto di Dange fatto da Tocquè, ed un gran ritratto a pastello di Loir . In genere d'intaglio si citatro le stampe del sig. l' Epicier, e le Bas, a'quali la lettera potea rendere giustizia; e sutro ciò è sparso di tratti degni d'un intendente, e di un nomo instruito da quelli, che meritano questo titolo. In occasione di M. de la Tour sovente lodato dall'autore della lettera, il nostro anonimo fa delle comparazioni, e richiama alla memoria eccellenti pittori, che più non esistono. Questo squarcio è critico, ma diffuso, e tenza spirito, diferto principale in turta questa scrittura quantunque all'autore non manchi ne spirito, nè zelo per le artiIstoria d'Inghilterra di M. Rapin di Toyras, continuata sino a questo tempo. Nuova edizione in 15. volumi in 4. proposto
per associazione. All' Haya, e vi si può
associare sino alla fine del mese d'Aprile del 1748., a Parigi presso la Vedova
Ganau, strada s. Giacomo.

L'esemplare compito in foglio s'avrà dagli affociati fottofcritti per 90. lire, 45. delle quali faranno pagate nell'atto della sottofcrizione, 6 45. ricevendo tutta l'opeta in Dicembre del 1748.; ed a quelli, che aon si faranno sottofcritti, l'opera intiera farà venduta per 120. lire.

Vi fono di già 9. volumi terminati di Ramparli, e si possono vedere appresso i li-

braj.

Ciò è come la meccanica di questa nuova edizione; diciamo ora qual farà la materia, ed il merito particolare. Si avevano digià 10. volumi di M. Rapin di Thoyras, e tre di due altri scrittori, che anno condotta l' istoria fino al fine del regno di Giorgio I. Di più erano stati stampati all' Haya nel 1733. due volumi di annotazioni storiche, e critiche sopra l'opera di M. di Thoyras. lavoro di M. Tyndal . Già tutta questa raccolta fi da presentemente fino al 15. volume collocando a piedi le note di M. Tyndal; distribuendo a proposito gli estratti di Rymer fatti da M. di Thoyras; aggiungendo qualche nota cavata da una storia di Giacomo/II. sampata nel 1740. da un autore Francele, e Cartolico; dando ancora un eftratto della vita del medefimo priueipe, del P. Bretoneau Gesuita; facendo pudelle Scienze, e buone Arti. 195 reil ristretto della vita del ReGuglielmo III., e continuando l'istoriad' Inghilterra fino al presente con un semplice giornale del regno di Glorgio II. Tale è il corpo intero dell'opera, che attualmente si propone al pubblico.

Il prospetto, che noi abbiamo fotto gli occhi, dice, che l' iftoria di M. Rupin di Thoyras è la meglio fatta, e la più gindizzosamente scritta, che noi abbiamonella nostra lingua 5 che non si rittova: in alcun altra una narrazione più femplice, più retsa . un ordine più naturale delle digreffions meglio condotte, discussioni meglio intese, riffe froni pite necessarie, massime più sode, una fincerità più uguale. Che niun istorico & meno parziale, ec. Ecco elogi, che tutti certamente non accorderanno fopra tutto che questa storiu fia la meglio fatta, che abbiumo nella: noftra lingua . Quefta è una preferenza, che degrada tutti i nostri storici., Bossuer, Daniel, Vertot, d'Orleans, & cento altri, che potremmo nominare. Rapin di Thoyras è comunemente poco instruito dell'istoria delle altre nazioni; ei: non avea letto altro, che gli atti di Rymer, quasi tutto il resto gli è ignoto. Quando vuole discutere de' fatti colla critica, oblia i tre quarti delle cose, che dovrebbero entrare nella questione. Leggasi per esempio la differrazione sopra la pulcella di Orleans, non vi si scuoprono ne ricerche, ne discernimento, ne principj, ne aneddoti, e la parzialità è manifefta.

Circa la maniera di scrivere ella è mediocre; l'arte delle transizioni mai non v'entrò, e la grande abilità di dipingere, che è l'anima dell'istoria, su affatto ignota a questo istorico. Bisogna dunque dire folamente, proponendo l'associazione, chequesta è la migliore istoria d'Inghisterra, che si sia veduta sin, qui, e che si dà in aspettando, che ve ne sia un'altra.

La facra Bibbia in Latino, ed in Francese con delle presazioni, delle dissertazioni, delle note litterali, critiche, ed istoriche, per sacilitare l'intelligenza della sacra scrittura, il tutto estratto dal commentario di S. Agostino, Calmet, dall'abate di Senomes, e dagli autori più celebri. In 10. volumi in quarto arricchiti di carte, e di figure. A Parigi strada a, Giacomo appres-

fo Gabriel Martin alla Stella.

Oltre il testo Latino della Vulgata s' avrà in questa bibbia la traduzione Francese del Padre di Carrieres , prete dell' Ozatorio; delle note cavate la maggior parte dal commentario di D. Calmet ; una cronologia, in cui si segue comunemente l' Ufferio, le dissertazioni di Calmet, di nuovo rivedute, e collocate ai luoghi, a' quali anno un rapporto naturale. Ve ne sono state aggiunte alcune di quelle, delle quali l'abate di Vence à arricchito l'edizione della bibbia del P. di Carrieres: tutte quelte differtazioni sono in numero di 120., delle quali si danno i titoli nel Praspetto; come pure vi si annunciano delle prefazioni si generali, come particolari, cavate dal Calmet e dal P. di Carrieres , e dall'abate di Vencè, con de' sommarj, rami intagliati, tavole cronologiche, geografiche, e colle materie; senza contare Le nuove osservazioni sopra qualche soggetto, trattato da D. Calmet, come il pallaggio del mar rollo, la successione dei fom.

delle Scienze, e buone Arii. 197 sommi Pontesici Ebrei, le 70. settimane di Daniello, ec.

Condizioni dell' Afforiazione.

Per facilitare l'acquisto di questo libro non solamente si ristringerà il prezzo a 72. lire in soglio per quelli, che si sottoscriveranno, ma si acconsentirà ancora di non ricevere questa somma, che per parti. Nel primo pagamento sarà data un' obbligazione sirmata dal libraro, promettendo di dale sontarsi dal r. di Gennajo 1748. con le seguenti condizioni.

Nell'atto della fottofcrizione 24. lire. Ricevendo i tre primi volumi in Luglio

1748. lire 18.

Ricevendo i tre seguenti, sei mesi dopo 18. l. Ricevendo i quattro ultimi volumi 18.

in tutto lire 72.

Chi si sottoscriverà, farà ritirare gli esemplari ne' tempi descritti, e se non hi ritirerà entro l'anno, che seguirà la pubblicazione intiera di quest' opera, il rimanente sarà perduto per suo conto. Chi non si sarà sottoscritto, pagherà quest' opera in foglio 100. lire.

Esercizio di pietà per la comunione del P. Griffet della compagnia di Gesti appresso G. B. Coignard, ed Ippolito Luigi Guerin firada s. Giacomo in 12. pag. 379.

L'oggetto di questo libro è di proporre un metodo assai utile, e molto edificante per la fanta comunione, conosciuto di già, e praticato da s. F rancesco Borgia, allorchè era nos Memorie per la Storia ancora duca di Gandie. Si comunicava allora ogni 8. giorni; egli impiegova una parte de' giorni, che precedevano la lua comunione a prepararvis, e ne' tre giorni, ehe susseguivano, tratteneva il suo spirito con tutti i sentimenti di riconoscenza, che ricerca questo sacramento, e colla considerazione del frutto, che deve produrre.

Per porre i fedeli in istato di seguire il medesimo merodo, si dà qui un esercizio di pietà, che comprende delle rissessioni, e preghiere divise secondo l'ordine de giorni della settimana, di maniera che i tre primi giorni contengono tutto ciò, che riguarda la preparazione alla comunione; il quarto giorno non à per oggesto, che la comunione seffa, e i tre ultimi giorni sono impiegati a meditare sopra gli effetti della comunione.

Questa opera, quantunque assai breve, contiens un gran sondo d'istruzione, una dichiarazione considerabile del mistero, una morale egualmente abile, e solida, con tutti i sentimenti della più viva pietà. Noi non ne citeremo, che il seguente squarcio; egli è cavato dalle rissessioni del secondo giormo. L'autore vi dipinge tutti i caratteri dell'amore di Gesti Cristo per noi nella santa Eucarittà a amor disinteressato, amore esterno, amore, che previene, amore trasportato, amor tenero, amor paterno, amor generoso, liberale, e magnisso, e dice circa all'amore, the previene:

3, Il verbo di Dio, prima di farsi uomo, promise la sua venura, e la sece predire 3, da' suoi proseti, ma la disser. Ella su 3, attesa, e su disserita per più di quattro 3, mila anni. Essa su il frutto de' voti ar-3, denti, e delle instanti preghiere di tutti

delle Scienze, e buone Arti. 199

, i giusti dell'antica legge ,, Ivi è lui, che viene a noi, egli è, che " c' invita, e che ci chiama. I patriarchi, " e i profeti gli dicevano venite, signore 33 non tardate; non differite più a lungo la , nostra felicità, e la nostra liberazione. " Veutte a me, dicevano, cieli abbaffatevi, " e dateci il nostro salvatore. Ivi i cieli fi " abbaffano da loro fteffi , ed il Dio del cie-" lo fi presenta a noi , senz'aspettare, che , l'abbiano richiesto. I profeti dicevano, o " cieli , inviateci la nostra ruggiada divina, e fate discendere il giusto, qual piogn gia falutare, e che aprendo la terra il fuo 37 Jeno ce produca el suo salvatore. Ivi la " cele te ruguiada previene le nostre preghie-" re, e i noftri deliderj. La terra apre il " fuo feno per produrre de' frutti, che fono in un momento cangiati, e confecrati per " la victir della suadivina parola. Il cielo non afpetta di effer sollecitato. Il giusto. " ed il falvatore degli uomini ci è offerto. " Egli ci dice: voglio darmi a voi : prende-,, te, e mangiate; ricevetemi nel voliro " cuore. Preparatevi foltanto a rendervi dego dell' onore, che io vi fo. Effi gli dice-" vano. Signore, [quarciate i cieli , discen-,, dete fopra di noi , fate rifplendere la vo-" fira potenza , e queste montagne orgoglio-" fe, che l'ono la figura delle paffioni, che ,; ci dominano, faranno liquefatte, ed annientire in vostra presenza Ivi eluiche " ci dice; à squarciato i cieli per darmis " voi , ò radunate tutte le maraviglie della " mia potenza per unirmi intieramente a voi. ,, Son pronto ad unirmita voi per fottrar-, vi dall'impero di quelle passioni, che vi m tiranneggiano, e per fommettervi folamen100 Memorie per la Storia

,, te a quello della grazia, e della virth, ,, Che, Signore, voi venite a me, voi mo ,, invitate, voi mi chiamate, voi mi preve-,, nite! "

Orologio perpesuo, o quadrante folare, lu,, nare, e stellare per l'anno 1748. Vi si
troveranno molte maniere di conoscere le
ore in faccia al sole, alla luna, ed alle stelle, la maniera di guardare, e di conoscere
le stelle durante la notte, di misurare le distauze, e le altezze; il sutto senza aver bisogno d'altro instrumento, che di questo
piccolo libro. A Lione appresso Aimè de la
Rocche, unico stampatore del duca di Villeroy, della città, e del governo.

Questo è uno de più bei calendari, che fi possa immaginare. La coperta sola può. far venir voglia di comperarlo. Da una parte vi si vede una tavola contenente un quarto di circolo, con tutti i suoi gradi, ed un piombino sospeso nel centro; di più una scala di 8, pollici, che serve a trovar le ore, che sono; dall' altra parte vi è un' altra tavola, che mostra le principali co-. sellazioni, e con la quale si può misurare. l'altezza di una torre, o di un albero, ec., Il quarto di circelo dà la soluzione di molti problemi astronomici. Per mezzo di quefto si trova fra le altre cose l'altezza di tutte le stelle, e tutto ciò è spiegato nel corpo del libro, ove vi fono pure delle tavole per l'altezza del sole, e della luna per le principali stelle, e per misurare ogni sorta di distanza.

Questo piccolo libro dilettevole per gli fuor diversi usi è di monsig. Hernier, canonico di s. Chaumont. Si troveranno degli esemplari appresso. Gio: Bateista Coignate, strada di s. Giacomo. Fadelle Scienze, e buone Arti. 202

Favele muove di M. P. . . . appresso Prault P. all' argine di Geures al Paradito.
Si vede alla testa di questa raccolta un rame intagliato dal celebre M. le Bas. Egli rappresenta un gabinetto di libri. ove
si vede il busto della Fontaine. Alla vista
di questo ritratto un picciol genio, che rieme nelle mani queste nuove tavole, si prepara a lacererle. Viene arrestato dalla Speranza, che gli sa vedere levando una cortina, una bella, e vasta campagna de scorrere Si leggono a piedi questi due versi di
Fedro.

Majeria tanta abundat copia, Lators faber, ut desis, non fabro labor.]

In un estratto, che noi daremo, si vedrà, che la Speranza ci à prestato un buon servigio prendendo sotto la sua protezione il nuovo savolista, M. Pesselier, e la sua opera.

Saggio sopra le passions, e sopra i loro caratteri, due vol. in 12. all' H ya appresso Neaulme, e si trova a Parigi appresso Clousier strada s. Giacomo. Questo è un libro di ristessioni, e di caratteri: opera filosofica in tutto, e della quale noi renderemo conto con qualche estensione: come de' due libri seguenti, che sembrano del miglior gusto.

Trattato della maniera di leggere gli autori con utilità. Tom. 1. appresso Lottin, e Buttard strada s Giacomo in 12.

الرائيسية بتنتشأ ووالحجاف تنفواك بالمنطأ

e pel prez-

Memorie per la Storia 20 di 36. lire legari : Il grus comune della Francia, ed il coffume di Parigi ridorto in Principi eftratti dagle editii, Jalle fenten-Ze , dalle leggi civili , e dagli autori ; e po-Ai coll'ordine de un commentario compres, e metodico sopra questo costume; contenendo in quest'ordine gli usi del castelletto citca la hquidazione, i conti, e le partite, e sopra d'ogni altra materia; di M. Bourjon vecchio arvocato del parlamento.

L'autore à preso in un punto generale il gius comune, ed il costume, perchè l'uno è la vera spiegazione dell'altro. Tre motivi l'anno indotto a questa unione desiderata da più di dugento anni. 1. Tutto ciò, che concerne il gius comune, ed il coffume era spar so quà , e là ; 2. Era troppo eftefo ; 3. Non fi era ancora dato metodo ne all'uno, ne all'altro di questi oggetti : tre motivi di difficoltà, che si trove-

zanno appianati da quest'opera.

Osfervazioni nuove, e straordinarie circa da predizione delle crisi per mezzo del polfo, fatte dal dottor D. Francesco Solano di Luques, Spagnuolo, ed in seguito da differenti medici. Arricchite di molti cali auovi, e di offervazioni. Di Nichel, tradotte dall'Inglese da Lavirotte dottore in medicina dell' università di Monpellier. vende da Bure masgiore in 12.

Novelle mance utili, e grate, contenendo una raccolta di canzoni morali, ed emblemi si p a delle ariette cognite, e notate in fine per l'auno 1748,

Questo piccol libro feguira quello delle favole che con piacere si è veduto l'anno precedente. Ivi non fi trova niente men, che decente, e bene scelto. I librari sono

delle Scienze, e buone Arti. 203 Lotteri, e Buttard strada s. Giacomo.

Gautier stampatore delle tavole in tre colori, incapace di perder di vista questo oggetto importante avanti d'averlo condotto alla fua perfezione, avverte che malgrado tutti i contrattempi, de'quali noi siamo tefimonj, quelli, che anno fottoscritto per le tavole da notomia in colore naturale. avranno le cinque ultime, come le promile ; e che i chirurgi , o fludenti , che desiderassero di averle separatamente, potranno Sottoscriversi per questa parte a dando attualmente, e avanti la diffribuzione, quindici lire; ma quelli, che avranno aspettato la fine dell'opera, pagheranno le cinque tavole 21 lire. Elleno non faranno distribuite . che nel corrente Marzo, in luogo di Febbrajo, come egli avea da principio detto; la grandezza delle tavole, ed il loro dettaglio anno causato questo ritardo. Le noftre memorie anno sempre applaudito all' arte, che possiede Gautier ; poi ne descrivemmo già tutti i principi, e le maniere generali. Il successo à torpassata la nostra aspettazione. Di giorno in giorno il disegno di Gautier fi)fa più corretto, ed il suo colorito di un fondo, e di un occhio, che non à più di quell'aria sanguinolente. che noi rimproveramo alle fue prime tavole d'anotomia. Con piacere riconosciamo, che questo artista à sutti i talenti, il coraggio sopra tutto, e il gran desiderio unito alla gioventu : qualità necessarie per istabilire un'arte, della quale il pubblico non conosce ancora bastantemente l'importanza, e l'utilità.

Lettera di M. la Condamine agli autori di que sto giornale.

M. RR. PP.

Leggendo nel primo volume del voftro giornale del mese di Dicembre di questo anno l'estratto della nuova edizione dell' Orinoco illustrato del R. P. Gumilla, pubblicato a Madrid 1745., e l'esposizione che fate delle ragioni di questo autore per negare la comunicazione dell'Otinoco, al Maragnon, o fiume delle Amazzoni, fate credere, che il Padre Gumilla abbia risposto in questa nuova edizione alle prove di fatto, che ò dato di questa comunicazione nella mia relazione del fiume delle Amazzoni pag. 119. feg. Frattanto è evidente, che questo Padre non aveva veduto al mio libro, quando egli scriveva ciò che voi citate del fuo. La mia relazione, quanzunque porti la dara del 1745., e che sia stata in fatti impressa alla fine del medeliemo anno, non è stata però pubblicata, che al principio del 1746. Dunque il P. Gumilla mon l'à potuta vedere, e rispondervi nel 1745. Quando ancora fosse stato a Madrid. e ben meno ancora l'à potuto, essendo ritornato in America nel principio del 1743.

Voi ignorate certamente quese circostanze, e quese (*) epoche, miei RR. PP., allor-

^(*) Facendo l'estratto si era ben perfuafo, che il Padre Gumilla non avesse weduto il libro di M. de la Condamine, ma non si concepiva, come questo libro dicesse il Padre Gumilla pienamente disinganmente 2 mentreche l'Orinoco illustrato si risam-

delle Science, e suone Arri. 205
efforche avvertite i vostri letteri, che ,, l',
e, autore dell'Orinoco illustrato ben lontaj, no dall'effersi pienamente difinganuato,
j, come si era detto nel 2745., produceva
e, al contrario, delle nuove ragioni per
e, convalidare il suo scatimento.

Per levare i vostri dubbi sopra questa apparenza di condizione, io posso somministrarvi uno di quei lumi, che i letteri sicilmente rinvengono, e desiderano, e che Sembrano aver diritto di aspettare dagli auteri de giornati più a portata, che i parcicolari di procurarsegli, portandosi alla Sonte.

Primieramente per ciò, che riguarda il gangiamento del parere del P. Gameila, che è enunciato, ecco ciò che è da dire.

Il P. Gumilia mandando il suo libro a Madrid nel principio del 1743., e disponendo i materiali della fua nuova edizione , che non fi è veduta, che nel 2745, due anni depo la fua partenza, non potea indovinare, che i Portughefi di Rio Negro rimontaffero artualmente nelle loro ba che da questo fiume nell' Orinoco; ma poiche egli perfifteva nel principio del 1743. a credere, fondato Sopra pure ragioni di verosimiglianza, che P'unione di quello finme fosse impossibile, me avvenne, che al suo arrivo in America qualche incle dope ne doverte effere informato dalla voce pubblica della comunicazione trovata da' Portughesi, come altresì d' effere di la gannato del fuo errore. Quantun-

Rampava nel 1743. Perche non si sapes va , che dell'anno 1743. il P. G fosse sicornato in America, e che un altre prendesse la cura dell'edizione, del 1610, libro-a Madrid nel 1745. and: Messerie per la Meria; que sofie bene Rebilito per siedere auto alle nen o per tanto avanante: questo fatto fapra una femplice congentura. O disato anduque garante, cioè Houguer, che ricornando da Quito a Cartagena nel 1743, su informato ad Honda verso il fine d'Agosto non dal P. Gumila, come da principio avena creduto, ma dal P. Raen, che avera infointo a s. Fede il P. Gumilia ultimamente die zitorno il Buropa; e che questo in fine s' era anraso alle prove di fatto circa da comunicazione

dei due fiumi, che aveva megata nel fuo

Libro _ Eccovi dunque il cangiamento di parere del P. Gumilla ben confermato, maigrado ciò, che fi legge nella nuova edizione, che si è fatta dumila leghe distante da lui: ma fopra tutto-quello cangiamento d'opinione del P. Gumilla non riguardava, che Bouguer, che io avevo citato come testimonio: ma quantunque quello fosse dello festo parere del P. Gumilla, quanto al fatto principale, ch' è la comunicazione de' due fiumi . egli è evidente per le date, che è stabilite, che le prove rapportate nella mia relazione suffittono invieramente, e non sono solamente shorate dalla nuova edizione dell' Orinoco illustrato, come il lectore parcebbe Credere leggondo il voltro elizatro. in tre en

Aggiango, ch' egli è ancor facile di pine dicerne indipendenumente dalle date per la natura fieffa delle cole.

Quelle del P.: Gumilla fi riducone a due, delle quali niuna è positiva. Eccole. Ne egli, dic'esso, nè alcun missionario à veducasione dell' Orinoco col Rio Negro. Un'alsione dell' Orinoco col Rio Negro. Un'alsione dell' Orinoco col Rio Negro.

della Scierze, cobunua Agri. mecamons, e nem lafcia luego di fofoestarla. Tueto ciò che aggiunge il P. Gumilla . non forio che citazioni di carte antiche ... ove confoade gli ausori, e che riguarda come l' opera dell'accademia delle fcienze, quantunque questa compagnia non fia pile garante del le laro fincerità di quello le fia il R. P. Charlemoin ach io di quella delle carre delle America: fataentrionale , p meridionale , ulsignamente pubblicate forto i noftra pomi . Senza nostre consenso, almeno senzache io m' abbie asuco el menomo avvilo , circa quelle che fo ivi im passando le mia prote-In fine la nuova edizione dell' Origon and illustrate now continue gings il fares in questione stro d'attion, che qualche citazione d' Hetseran del P. d' Reunt ... o del D. Erite, she akronom poliopo debilire tua te affirmen phe delle congersure, le quali il men omot fatte publicient upgette

Ac suste quelle sagioni-non rispondo, che una pareles . I Paroughefi de Pera anue remontato nel 1743. dal fisome delle Amazzoni mail! Oridoca Bel Rio Neston: Voi ayene nos morni leggeres quieffe, note, nella carra inferien mella mid sellizionei. Aggiungo, che it luos mer dell' a men : 74 p.: autel prento: dire: 107/412 Voi confessate, miei RR. PP., chie mon d rilpelle a quello fatto, e che conviene o neget los ocatrendersis. Questoult info parsiso è quello, che à preso il P. Gumilla.

····Verfo. ili mefe di Giugno: 1742 nello steffor tempo she quello Padre al fue arrivo di Europa nella, provincia di santa Fede di Bagora , enthe Hauguer diferndendo da Quid so a Carcagoda pelifiume la Maddalena, intenilenano quelle nuevo dal la voce comune a Maldonado, edi io difcendendo il Maragnon -i.ə

206: Memorie per sie secesta.

que soffe bene Rebilito per creesre auto cita, non o per canto avanzare queste satte sapra una semplice congentura. O disate un duque garante, escé. Bouguer, che ritornando da Quito a Carragena nel 1743, su informato ad Honda verso il sine d'Agosto non dal P. Gumilia, come da principio avena creduto, ma dal P. Raon, che aveva insciato a s. Fode il P. Gumilia ultimamente di sitorno in Europa; e che questo in sine a' era anreso alle prove di sotto circa da comunicazione dei due siumi, che aveva megata nel sino libro.

Eccovi dunque il cangiamento di parere del P. Gumilla ben confermato, maigrado ciò , che fi legge nella nuova edizione . che si è fatta dumila leghe distante da lui; ma fopra tutto queko cangiamento d' opinione del P. Gumilla non riguardava, che Bouauer, che io avevo citato come tellimonio: ma quantunque quelo fosse dello ficsio parere del P. Gumilla, quanto al fatto principale, ch' è la comunicazione de' due fiumi. egli è evidente per le date, che è fabilite. che le prove rapportate nella mia relazione susistano invieramente, e non sono solamente shorate dalla nuova edizione dell' Orinoco illustrato, come il lettore poerchbe eredere leggando il wolles effratro. il i

Aggiango, ch' egli è ancor facile di gine dicerne indipendenumente dalle date per la natura fieffa delle cole.

Quelle del P. Gumilla fi niducone a due, delle quali niuna è positiva. Eccole. Ne egli, dic'esso, nè alcun missionario à vaduto (ferivava nel 1741,) il braccio di comunicazione dell' Orinoco col Rio Negro. Un'alcacenta di monti si oppone a questa comunicatione.

della Scierza, and unua Anti. midanione,, e nen lafcia luego di fofoettarla. Tutto cià che aggiunge il P. Gumilla . non fonto che cimzioni di carte antiche,, ove confonde gli ausori, e che riguarda come l' opera dell'accademia delle feienze, quantunque quella compagnia non fia pile garante del le large fincerità di quello, la fia il R: P. Charlesoins ed io di quella delle carre delle America: fattent rionale . + meridionale .. ulsimamente atablicate forto i moltri nomi . fanta notire consenso, almeno senzache io n'abbie asuco èl menomo avvilo , circa quelle che fo ivi in passando le mie protefia. In fine la puova edicione dell' Orinoes illustrato non contiene aima il favaccin quelione: altro d'iastico, obe qualche citan zione d' Hetsera u del Pai d' Acuna ... e del D. Prices she altronompellopp habilire tue te affirmen phe delle congetture, le quali il mencing tette publicativeggete

Ac twiter quelle sagianio mon sidpondo, che una parella. Il Parsugbefi de Pera anue ripromonto nel sipazo dal financidelle Amazzonio nell'Oristem prio Rio Magion. Vol avenepes suco leggere quella nosa nella caracia ferica nella mia nell'icine. Aggistigo, che il luor go dell'anua 1743. anua el presento che il non si RR. PP., chi non si è rispetta a quello fatto, e che convento o neggi lo, o arrenderio. Quello nitinio paty gian è quello, che à preso il P. Gumilla.

Vario il melo di Giugno 1743 nello flesfor tempo che quello Padre al suo arrivo di Europa nella, provincia di santa Fede di Begora, eschei Hougues discendendo da Quid so a Carragolia peli fiume la Maddalena, insentienano quella nuevo, dalla voce comune; Maldonado, ed io discendendo il Maragnon

•1.3

Ministrie per la Storia la trovammo di già sparsa a Laguna, princeppale missione delle Maynas, ove ci su consumicara la servera del R. P. Francesco Rauber Gesuita Tedesco, residente a s. Fede, scritta ad un missionario di Maynas, sio compatriota, e suo amico.

Questa lettera, della quale per desiderio di brevità è raccorciato l'effratto nel mio libro, dice, che si sapone sicmamente da poco in qua u e. Fede, che dalle colonie remanemente stabilite sopra le sponde dell'Orizano, sortiva un braccio, pel quale si posemua in quattro giorni renderis nel Re Negro, e per questo suma nel maragnoni.

Nel mese di Settombre sepuente la flessa.

cofa ci fu confermata al force, che anno p Portugheli nell' imboccatura del Rio Negro. della testimonianza di un soldato di guar-Bigione di quel forte, che aveva veduti è loro camerati di ritordo da quella fpedizione mé. In the giungendo a Para trovamme. questa nuova iparfa, e renduta pubblica. Elgovernatore si fece vedere mile vecchie lessere det P. Gumitta Resto, che quello missiomarie aveva indiritzate at millionavia . e al:comandince de' Portughest di Rim Negro. ch' erane venute di fume in fiume dall'Orimoce a Para, Lastina in a stallar and in o Confessero, che io dubitavo ancora, che ciò fosse veramente vera, e fospertava fempre, che una parte di strada si facesse pesa verra, e non m'arreli, che dopo d'aver veduto, el efaminato con Maldonado l'Indiana dell' Orinoco ... come de detto nel midi libro al luogo citato. Quelta Indiana interroenta diverse volte di differenti materie, e nella fue proprie lingua da un las-

delle Sciences, e liuone Atti. 2000 culità che si parla nel Rio negro, e nella diale il missonario di quelo sume gli traduceva le queltioni, che noi gli facevamo in Pormphele, quella Indiana, diffi, fufempre templice .. ed invariabile nelle fue: rispolte, e softenne, ch'essa era venuta da. cafa fua fempre per acqua-, e. che non erasharcata, che nel fako, o passaggi pericoloss, ove si scaricano le barche per precauaione... Ouesta femmina era nata, ed era flatabarezzara nellemifioni Spagnuole dell' site Orinoca. Essanci disse il nome del suo-Villaggio, quello della fua nazione, quellodel suo missionerio; chiamavanella sua lin+ gna: Orineco Paragua, e quando profesii la parola Origoco, ella aggiunio con un gellavivo Paragna Costellano Ormono :: come pes dire it flume Paragua fi chiama Orivoco im-Caftilliano. Offervate: di paffaggio y che le derreidi Mi dell' Isle: det agog danno all' alto Origoconil nome di Baraquan , ch'à exidentemente lo stesso, che Paragua. Quefto nome di Paragua porrebbe effere un ab-Breviaco di Paraquesus, che nella lingua gemerale del Brafile portata .. e fparfa dai Tupinambas in diverti luoghi dell' America meridionale, vuol dire frame grande, nome, che pestano antora , e che muricano la più: parte di quelli di quelto confinente. Di la ancora wiene forfe il nome di Panaquay ». altra covinzione: di Paragueza ; edili: nome: di Para, che vaoli dire femplicemente; fiune...

Ritorno alla melita dellimana. Esse fini dili convincerni per l'aria d'ingenuità delle sue: risposte, e per la giustezza, colla quale soddisfece alle nostre questioni, rendendoci conro delle avventure singolari, che l'aveventa facta passare dallo mani de' suoi passuri imTro Mensove per la Storle, quelle di due Indiani Manaos, che l'avente mo di già venduta a' fortughest del siume, Negro. Se non avest poninto, che a procurarmi de lettore, avezi pottuo ornare la mia relazione di questa storia, che non aveva bisognodi molto abbellimento per parere un romanzo.

Non è dunque, come vuol far crederlo il voltro estratto, citandomi con moles, polizin, non è ciò sopra le mie esservazioni . peiche io non neo fatte, ne ò potuto fare fopra l'Orinoco, che non à mai veduto, e poichà non fono enerato nel Rio Negro, che due leghe al di fopra della sua imboccatuta; mafopra fatti atteltati da testimoni di vista à Rabilita la comunicazione dell' Orinoco col. Maragnon, o fiume delle Amazzoni pel Rio-Negro. Pali fono le principali prove, cheto avevo radunato per confesmare un fattocreduto impossibile, e tento più nuovo, che. era , per così dire:, rinovato , quella medesima comunicazione indicata in tutte leantiche carre, ed ancora nell' America in foglio in 4. di M. deil' Isle, pubblicata nell' anno 1704... essendo stata in seguito soppreffa nella fua carta del 1722... e dopo uncomune accordo di tutti igeografi. Al miositorno di America nel fine del 1744. ero entrato in quel dettaglio circa quella scoperta nella memoria, che preparava per la prof-Ama fessione. pubblica dell' accademia, e. netla traduzione Spagnuola, che feci di. quella memoria nel mio foggiorno in Am-Rerdum, allorche ricevestira Parigi nel mele, di Marzo 1745, una lettera di Para del mele. di Dicembre precedente che mi scriveva. il R. P. Giovanni Ferreyra, che avevo comolciuto rettore de' Gesuiti di Paranel 1743,

delle Soieune, e buone Arei. 222 Ouesta lettera è sì decisiva sopra il satto in questione, che essa mi à tolto tutto il mezito delle precedenti sicerche, credendo inutile il feguito delle prove, che aveva raccolte con tanta diligenza, e che concorrevano a fiabilire una verità, che giudicava omai troppo evidente per aver bifogno di essere confermata, Intelè, che bisognava rinunciare al piacere de sonvincere i mici lettori per grado, come lo era stato-io, e che non mi restava, che a partecipar loro una semplice nuova. Questo è ciò, che feci nel mio libro citando la lettera in questione; ma dappoiché la nuova edizione dell'Orinoco illustrato à sparso ancora qualche nuvola sopra questa verità, niente è, cred'io, più proprio a diffiparla. che l'effratto della medesima lettera. Ella & scritta in Francese, e sono testimonio, che ik fuo autore à piuttofto indovinata la no-Ara lingua, che l'abbia appresa.

Lettera del R. P. Giovanni Ferreira, prima rettore del collegio de' Gesuiti di Para a M. de la Condamine. Dicembre 1744.

, Voglio darvi parte di una nuova giun-, taci dal fiume Negro nel mefe di Aprile , dell' anno prefense, e che convince di , falsociò, che il P. Gumilla dice nel suo , libro per rapporto all' unione, che nega , dell' Orinoco col Maragnon.

" l Portughesi nel fiume Negro, marcian-" do forse senza sapere, ove andassero, e " rimontando coatro la corrente in 8. bar-" chette, anno incontrato il P. Manuelle " Romano " superiore delle missioni. Spa-" guuole dell' Orinoco (è per conseguenza.

218 Mental's per he Stories n fucceffore in questo luogo det P. Sunstiaci a che scendeva il flume, esche avendo pre-22 fa la rifoluzione di andar a trovare il Par at Achille Maria: Aregedei's (missionario n e limofiniere del campo volante de' Ponstughesi del flume Negro), s' imbarcò sopra un braccio dell' Orinuco cogl' iffeffi. Portugheli nelle loro barchette, riman-, dando le fue coll' equipaggio Spagnuolo alle fine missioni dell' Opinoco . Voi in-, senderete meglio tutto ciò dalla lettera. , unita a queffa, che il detto P. superioret 3) Spagnuolo vi à seritto di casa del P. A-Bisognerebbe:, che il P. , chille Maria. Gumilla fosse follecitamente informato. , dell'omaggio, che il fuo famoso Orino-, co rende al fiume delle Amazzoni .. ". Non ò trovata in questa lettera, quella del P. Romano annunciata, e ch' è stata senza dubbio dimenticata; esfa moltiplicherebbe le prove senza accrescere almeno per me la certezza d' un fatto omai incontra-

fabile .. Quanto al luogo, dal quale si parre il braccio dell' Orinoco, che fa la fua comunicazione pel Rio Negro al Maragnon, forse a L' Ipura, aggiungo pure può essere ancora all' Esequebe, ò dichiarato, e lo ripeto, che non à sopra ciò da proporre, che Avrei deliderato, che. deile congetture. questo luogo della mia catta, come tutti. quelli, che non dio ftesso levati, e che non sono posti, che sopra memorie d'aktri, o per utira, fosfero contrasfegnati d'un intaglio più debole, per distinguerli da quelli, de' quali posso rispondere, come d'opera miapropria. Questo è quello, che mi sono pro-Posto di fare, quando derò la medesima cardelle Saienze, e basne Ari. 213
ts esattamente, e sopra una scala più grande nelle memorie dell'accademia. Spero dal
vostro amore per la verità, che vorrete inferire la mia lettera nel vostro giornale, e
seno

MM. RR. PP.

Foffro, e.

LA CONDAMINE.

The second secon

The second secon

n Sakakaran Salah Sa Kacamatan Salah Sala Kacamatan Salah Salah

.

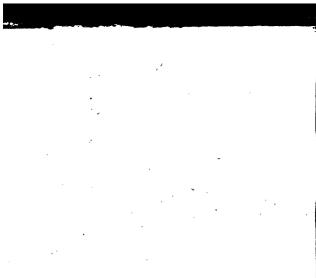
.

334 Memorie per he Settine ...

TAPOLA DEGLI ARTICOLI del mese di Febbrajo 1748.

ART. K. Antilucrezio, del. Card. d	i Politi
Das Das	. 117.
ART. XI. Trattato della fattica	COX-
AKI. AL. I TATTATO ACTOR JAMES TO	La con-
dami pen gli vascelli, ol' arte del	IA COT-
da penferionata . Di M. Dubamei	. 124.
ART. XII. Trattenimento, della ra	gione.
	134.
ART. XIII. Stratto d' una memori	a letta
ARI Allia Strato a ana mana radi	delle
nell' apersura dell' accademia real	-li -C
scienze, dell'abate Nolles, circa	g" "
fetti della virtu: elettrica fopra	corpa
organizzati. ART. XIV: Storia di s. Bonaventura	140.
ART. XIV: Storie di s. Bonaventura	. 153-
ART. XV. Storia de viaggi. Tom.	IV. Se-
guito dell' art. IV. del mele di Ge	nnaio.
Salto dell'attitation meriment at an	166.
ART. XVI. Differtazione, scoperta	,
mostrazione della quadratura del	;;
ec. d. M. Faurè.	177-
ART. XVII. Novelle letterarie.	187~





MEMORIE

PER LA

STORIA

Delle Scienze, e buone Arti,

COMINCIATE AD IMPRIMERSI Fanno 1701. a Trevoux, e l'anno 1743. in Pefaro tradotte nel nostro linguaggio e dedicate all'Emo, e Revmo Sig. Cardinal LANTE.

Marzo 1748.



PESARO

Nella Stamperia di Niccolò Gavelli Impressor Camerale, Vescovile, Pubblice, ed Accademico.

M. DCC. XLIX.

Con lic. de' Sup., e Privilegio.

cominciate a pubblicare tradotte in nostra volgar favella nel 1743., e se ne accorda l'anticipata paga per un anno, o per un semestre ad un paolo per tometto in carta ordinaria, e a un paolo, e un quarto in carta sina.

I tometti già impressi sono:

1742.	tom.	7•
1743	t.	12.
1744.	t.	12.
1745.	t.	12.
1746.	1.	15
1747.	ŧ.	14.
1748.	t.	3•



MEMORIE PER LA STORIA

Delle Scienze, e buone Arti.

Marzo 1748.

11211/20 1/400

ARTICOLO XVIII.

STORIA DEL TEATRO FRANCESE.
Tomo decimo. In Parigi appresso P. G.
le Metcier, stampatore librajo, stada s.
Jacopo al libro d'oro, e Saillant lib.,
strada san Giovanni di Beauvais in faccia al collegio.



N questo decimo volume si vede il Teatro Francese nel colmo della sua gloria, e il maggior Cornelio sossenzia sempre nella sua alta soma, ma dividere col giovine Racine gli applausi, di cui era

în possesso per più di trent' anni. Questo nuovo poeta tragico s'era diggià fatto conoscere con alcune tragedie, le quali pro-

Wet-

nertevano ancora qualche cola di migliore : ma si guardo bene dal voler imitare un uomo, che ognuno considerava, come inimicabile; perciò si aperse egli stesso una nuova firada ; e giammai due autori non anno presi cammini si diversi per arrivare a un medetimo fine. Cornelio volle coll' ingegno andare al cuore, e Racine col cuore all' ingegno. L'uno spiego tutta la Dompa, e la maestà di Melpomene; l'altro tutta la tenerezza, e tutte le grazie di essa tragica musa. Cornelio sece stupire l'ingegno; Racine incanto il cuore; l'anima del primo era più elevata, il suo ingegno più sublime, e il suo cu cre più eroico : l'anima del secondo più delicata , il suo gusto più naturale, e il suo cuore più tenero .

Si entra negli anni più luminosi della commedia Francese. Il Misantropo, il Tartusso, l' Ansitrione l' Avaro comparificono capi d' opera inimitabili, ma sul principio poco gustati dal pubblico, e che non ricevettero i loro giusti applausi, se non col savore del comico il piu burlesco; poichè gli ascoltatori non volevano se non se ridere, e non sa evano ancora ammirare. Le altre commedie, che compongono questo volume, non sono della bellezza delle suddette, ma anno però con che divertire, e trattenere il lettore.

Questo tomo comincia nel 1666., e continua sin al fine del 1669. Si trovano sotto l' anno 1666. quattro tragedie, Gii amori di Giove, e di Semele dell'abate Boyer: Arface, Re de' Parti del sign. di Prade: l'Agestiao del maggior Cornelio, l'Antioco di Tommaso Cornelio, e alcune commedie delle Scienze, e buone Arti. 221. di Gilberto, di Chevalter, di Montscury, di Brecourt, il Misantropo di Moliere, e il Medico per forza.

La tragedia di Boyer è nel gusto di tutte le sue opere, poiche cerca di mettere dell' ingegno dappertutto, ma urta nel ricercato; vuol esser sublime, e non è che am-

poliole.

Niuna tragedia non fu annunciata con maggior elogio, quanto l'Arface di M. di Prade, mentre gli autori pih famosi di quel tempo vi trovavano i versii pih energiaci, e i più sorti, i più giusti, e i meglio espresi. I nostri istorici però, che ne danno l'estratto, anno un bel cercare le belle cole; che si dicono esfere in quest' opera, poiche non vei le trovano, e ben dungi dal credemente vi sieno assar bellezze per vestire tre opere inverere, tono persuasi; che està non desima. Vi s'incontrano però alcuni vera fi felici, che l'accidente vi à gettati.

L'Agestiao del maggior Cornelio non è degno di lui. Bisogna credere che sia suo, poschè vi è il suo nome, dice M. di Fontenelle, e poschè vi è una scana d'Agestiao, e di Lisandro, che non potrebbe esser facilemente d'un altro. Ma egli è un burlarse sel pubblico, dice il P. Tournemine nella sua diesa del maggior Cornelio, il trattare di dramma miserabile una tragedia d'un gusta muovo, una tragedia, lo scoglimente della quale è uno sforzo erosse d'Agestiao, che risorsa un osser della rendetta, una tragedia, no cui si troma il gran Cornelio in più d'un luogo.

Renchè essa non sia da naragonarsi ai casa

Benchè essa non sia da paragonarsi ai capà d'opera di Coraelio, il giudizio, che no portà Despreaux, dicono i nostri autozi è un poco duro, e troppo aspre.

Ho veduto l' Agefilao! Oime!

Questi versi non secono verun torno a Cornelia, e bisognava supprimerli per l'ono-

no di Despreaux.

L'Ancioco del fecondo del Corneli non à giammai avuro se non un estro passaggieso. La pianta, e l'ordine del teatro sono de' meglio regolari, ma la veraficaziose è languente, e la tragedia tutta delle Diù fredde. Le commedie di Moliere danno un nuovo rifalto alla frenz Francese, essendo stato il Misantropo sappresentato at 4. di Giuano di quell'anne 1666. Questo dramma, con tatto che bello , provo delle afpre contraddizioni, mentre le ombre erana troppo fine per far impressione negli spettatori avvezzi a colori, troppo forti . Vi bilognarono etto rappresentazioni, per far comprendere le parsicolarna : e i rapporti delicari, che dopo si sono ammirari in esso dramma. Non effende per anche flato divestito il pubblico con vific nacurali , egli fu sorpreso di vedere una musa condotta dal buon gusto, la quale senza mettere del+ le maschere contraffatte sul visa degli attori , non lasciava di formarne de' persomaggi eccellenti di commedia. Moliere non fi perdette però punto d'anima ; ma flimò che un lavoro meno buono, ma più dilettevole richiamerebbe gli spertatori, e she insensibilmente illuminati sovra il buono, arriverebbero forfo a conofcerne il pregio. Queffa

dello Scienze, a buone Arci.

Questa industria gli riusch, e avendo composto il suo Fagazier, o il Medico per forza, su rappresentato tre mess continui, sempre preceduto dal Misantopa; e la farsa sece gustare la commedia; essendo Alceste passare la contenui con vergogne dell' ingegne mano; andando eglino più alla commedia per ridere, che per istruirs. Il Misantoppe era lavoro d'un dotto, che scriveva per uomini illuminati, e su necessaria che il dotto prendesse in pressito il personaggio d'un commediante per piacere alla moltitudine.

I nostri storici riseriscono una lettera, che M. di Vize scrisse a una pessona di qualità sovra il soggetto di esta commedia. L'estratno, che egli ne porge, val più di tutte le commedie, che a piammai fatte; mentre egli gustava il merito dei diammi di Moliere, a

non conosceva i difetti dei suoi.

Si legge con piacere la vita di Moliere, ove si trovano dei tratti singolari, che ci dipingono il suo ingegno e il suo cuore. Ci vengono sulle prime rappresentati i progressi ano il giovine Poquelin fece nel collegio de Gesuiti, ove ebbe la sorte di trovarvi e di seguirvi nel corso dalle sue classi. Armando di Borbone primo principe di Contì, che su dopo suo protettore. Questo principe gli offi una carica di segretario appresso della sua persona, ma appassionato per la gloria del teatre Francese, Moliere preseri il suo talento a quel posto enorevole.

Nel sertise di collegia, si addottorà, e su ricevato avvocato, ma una tal professione non gli piacque, avendo lasciato il tribunale per salire sul teatro. Disparve di Pazigi, recitò quattro occisque anni con apl. 4. plauso Memorie per la Storia

plaufo nel reame, e dopo aver un poco pulite le sue commedie, se ne ritorno a Parigi, dove in tre anni diede in luce quattro capi d' opera , il Misantropo , l' Anfitrione, l' Avaro, e il Tartuffo, i quali lo uguagliano ai Plauti, e ai Terenzi. Niuno giammai entro si bene , come egli in ciò , che fa lo scherzo naturale del teatro. e niuno ebbe giammai una cognizione più perferta di tutre le passioni del cuore umano.

Non aveva egli folamente le qualità d' un bell' ingegno, ma ancora quelle d' un uomo onesto. Parlava poco, e pensava moito, la sua conversazione era dilettevole-quando le persone gli piacevano; non s' annojava di cosa alcuna, benchè ogni cosa non lo divertiffe; comprendeva megliodi veruno il ridicolo degli aleri, ma non burlava giammai veruno; cercava di obbligare, e quando faceva del bene, lo faceva colla miglior grazia del mondo; e avendo perduse tutte le dolcezze della sua fortuna, non perdette giammai nulla delle amenità del fuo inge-

I postri storici riferiscono molti tratti. che fanno onore atta bontà del fuo cuore. Un giorno, in cui ritornava d' Autevit, incontrò in un povero, e cavando dalla fua tafca una monera, glie lu tonò, ed era una luigi. Signore, gli tiffe il povero, voi non avete avuto disegno di darni una moneta d' oro. Moliere stupito esclamò: ove mai la virtu va ad annidarfe! e dopo un momento di riflessione, cavando un altro luigi di tasca: Tieni amico, gli diffe, eccone un altro,

che ti dono.

Il Siciliano, o sia l' Amor Pittore april P anno 1667., che è una commedia d'intrica, delle Scienze, e buone Arti. 225 le quale Moliere compose per esser rapprefentara nel ballo delle muse. Questo dramma è considerabile per la finezza del dialogo, e per la pittura viva della passione.

Il maggior Cornelio sdegnato che il gusto del secolo se raggiraffe intieramente dalla parte dell' amore appaffionato, e che das maggiori Re si facessero degli eroi di romanzo, ebbe fieramente a sdegno l'abbassarie a cotal moda; e perciò cercò un argomento che potesse disprezzare il gusto del suo secolo. Non poreva meglio scegliere, quanto cal dargli Ateita degno Re degli Unni regnando nel luo carattere una tale nobile ferocia, che Cornelio solo-poteva raccoglie-La scena, in cui Attila fa in forse, deliberando se debba prendere l' interesse dell' Empero che cade, o quello della Francia che s' innalza, è una delle più belle cose, che fieno comparfe sul teatro; e bisognava un Cornelio per dipingere un Atrila. ratteri d' Onorio, e d' Ildionna anno il lor merito, ma gli altri non corrispondono, es-Sendo la condotta di essa tragedia poco regolata, la verlificazione negligentata, e lo fcioglimento sembrando troppo maraviglio-

Ognuno sa i due epigrammi di Despreaux-

O' veduto l' Agefilat ,.
oimè!

Ma dopo l' Attila ,.
Old:!:

Non vien qui dégrato di consutare il sentimento, che l'autore del Boleana impuraa Cornelio per giustificato l'epigramma di Despreaux; perchè tale sentimento, dicon L.S. i noi nostri autori, è assurdo, indegeno di Copnelio, e l'epigramma per la sua sciocchezza è ancora più indegeno di Despreaux.

La commedia della Vedova alla moda profenta una pittura affai naturale, e d'un avvenimento affai comme fralla cittadinanza. I nostri autori ne danno un estratto. che val pile del dramma, che è uno de' più passabili di M. di Vize; ma l'azione degli attori ne rilevò il merito - Delia Paftorale. e l' Imbarazzo di Godardo fono ancora di M. di Vize, i quali ebbero tutti due qualche riuscita, senza troppo meritarla. seguitamente ci viene esposta la vita di M. di Vizè, che era uomo di condizione, ma che aveva più spirito che talento. Fu egli il primo autore del Mercurio Galante. M. della Bruvere: ne fuoi caratteri fulminò quefla galante opera, e M. il Noble fece ancora un fonetto più sanguinoso contra di lui. il quale vien riferito da noftri autori, che f legge con piacere.

Ai cinque d'Azosto di quest'anno sur appresentato il sassusso di Moliere, e su diseso il giorno seguente. Siccome una tal difesa durò sino ai o: di Febbrajo: 1669., in cui esta commedia ricomparve senza interrompimento, s' invia ad esta epoca la stozia da vedersi, e le particolarità di esso dram-

ma ..

Caveremo dall'articolo seguente alcuni aneddoti curiofi, e istruttivi, contenendo esfo la tragedia d'Andromaca, e la vita di Racine. L'Andromaca sece quasi altretanto si del Cid. Il gran Condè voleva che sosse addolcita la serocia di Pirro. M. di s. Eu-

delle Scienze, a hune Arti. 227
remoundiceva: che: effo dramma era molto fuperiore: al mediocre, ma un poco inferiore
al grande. Si può andargin avanti, aggiunge, nelle: paffani, non fi è affai profondo ne fenumenti; quello, che dovrebbe effer tenero, nom è che doke, e quello, che
dovrebbe: eccitare: pietà, non porge fe non
re nerezza; quei, che vogliono delle bellezze piene, continua egli, vi troveranno un noufocchè, il quale non li faràrimanere affatto contenti...

Fu detto a M. Racine, che il suo dramma era stato condannato dal maresciallo di Crequat, e dal come d'Olonne. Il maresciallo a veva sama di non amar troppo le donne, e il conte non aveva luogo di lamentarsi d'esser troppo amato dalla sia. Racine sece il seguente epigramma, che indirizzò a se medelimo.

La verismiglianza è offesa nel suo di amma, Se viene dato fedo a d'Olonne e a Crequi, Crequi dice ebe Pirro ama Andromaca troppo; E d'Olonne ebe Andromaca troppo ama suo marito.

Turte le suddette critiche però non impedirono che Andromaca non andasse del pari colle nostre più belle tragedie. I rapporti ue sono persetti, l'espressione bella, i sentimenti naturali, i versi armoniosi, nè troppo semplici, nè troppo pompose. Euripide à trattato lo stesso argomento, ma se beservate Greche dell'antico non oscurano le beservate Franzesi del moderno, e i surori di Ermione sono dipinti con maggior arte, e delicarezza in Racine, che nel poeta Greco.

Il giovine Racine conduste sul principio

128 Memorie per la Storia

una vita affai ritirata. Fu egli allevato in Porto Reale, e Lancellotto fagrestano di quella badia gl'insegnò il Greco, e lo mise in istato d'intendere le tragedie di Sosocie, e d' Euripide, dalle quali rimase talmente incantato, che le imparò a mente. Non gli piacque meno il romanzo di Teagene, e di Cariclea in Greco, il quale egli aveva avuto non so come, poicae non si amavano i romanzi in Porto Reale. Il fagrestano gli prese il libro, e lo gettò nel fuoco; ma Racine ne ebbe un altro, che gli fu levato ancora . Egli ne comperò un terzo, che imparò a mente, dopo di che lo offri al fagredano, acciocche lo bruciasse come gli Altri due .

L'oda ch'egli fece fovra il maritaggio di Luigi XIV., fu estremamente gustata, e un tale esperimento gli fece animo, perlochè compose alcuni drammi pel teatro Franzese. che furono applauditi; ma questa ripicita non piacque ai signori di Porro Reale, i quali lo trattarono di compositore di romanzi, e di poesse da teatro, e di avvelenatovi pubblici. Racine conobbe il tiro e prefe la difesa del teatro, col fare una lettera contra i signori di Porto Reale, piena di espressioni fine, e delicate. M. Nicole su il solo, che son la gustò, perchè essendo scritta contra Porto Reale, non gli sembro buoma . I signori Dubois, e di Sacy, altri dicono Barbier d'Aucourt vi fecero ciascheduno una risposta. Racine replicain una seconda lettera, neila quale non feminomimori lepidezze, e burle. Gli amici di Porto Reale gliela fecero supprimere; ma è stata dopo stampata nelle nuove edizioni delle opete di Racine.

La fama del giovine poeta eccitò la gelossa di molti letterati. Il signor Barbier
d'Aucourt si segnalò con una critica allegorica intitolata, Apollo venditore di Mitridate, o Apollo ciarlatano. Questa composizione poetica sa sul principio ben ricevuta; eppure, dicono i nostri storici con ragione, essa è mal pensata, peggio condotta,
debolimente versissicata, e piena di allusioni
fredde, e di acutezze insipide. Non vi si trova se non un bel verso, che è nella critica del personaggio di Poro:

Egli più d'Alessandro ebbe spirito, e cuore, E se vedere un vinto maggior del vincitore,

Quanto i signori Parfait riferiscono in proposito di Porto Reale, e della Tebaide prima tragedia di Racine, è singolarissimo. La solitudine, ch'egli vi trovò, dicono I nostri storici, gli sece produrre la sua Tebaide. E' senza dubbio maraviglioso che la nuova Tebaide di Porto Reale abbia ispirato a M. Racine il disegno di trattare un argomento così sunesto, quanto quello degli siventurati figliuoli d' Edipo. Persone meno semplici di noi, aggiungono, spingerebbero più avanti questa ristessimo.

Sul principio del 1008. su recitato l' Anfierione davanti al Re, poichè erastato rappresentato in Parigi prima di comparire alla corte. Una commedia è questa delle migliori di Moliere, in cui à prese molte cose da Plauto, ma ove dà loro un ordine tutto diverso. Luciano à somministrato il fatto, sovra di cui batte il prologo, ma non me à somministrati i pensieri, non essendovi una lepidezza, e ne pure una sola parola,

Memorie per la Storia la, che Moliere debba a quell' autor Greco. Madama Dacier idolatra di Plauto, che essa aveva tradotto, fece una differtazione per provare che l'Anfitrione latino era molto Juperiore all' Anfitrione Francese; ma poi la suppresse, temendo che Moliere, il quale faceva allora la commedia delle Donne fapute, non la metteffe in burla. Defpreaux non gustava se non mediocremente l' Ansitrione di Moliere; ma il famoso Bayle ne giudicava in tutt' altra maniera. Sa non vi fossero da paragonare, scriveva egli nel 1696. fe non i due Anfitrioni l'una coll'altro per decidere la disputa, che si è mossa sovra la superiorità. o l'inferiorità degli antichi. credo che Perrault guadagnerebbe ben tofto la sua lite. Vi sono finezze ed espressioni nell' Ansitrione di Moliere, che superano di molto le burle dell' Ansitrione latino. Riccoboni ne giudica a un di presso come Bavle, e molto meglio di Despreaux.

L' Avaro seguita davvicino l'Ansitrione; ana lo stesso pregiudizio, che aveva satta cadere il Convita di Pietro, sece cader l'Avaro; poichè la prosa dissipò il pubblico. Moliere è egli pazzo, diceva il duca di... e ci prende egli per innocenti, sacendoci sofferire cinque atti in prosa? Ne su però egli ben vendicato, quando diede il suo Avaro per la seconda volta, perchè vi si corse in solla, su recitato quasi tutto l'anno, e il pubblico comprese che si poteva divertirlo per lo meno così bene in prosa, quane

to in versi.

Vengono citati i differenti luoghi delle epere Italiane, delle quali si è servito Moliere per comporre il suo Avaro; ma egli magicavenisce tutte quelle scene con un gen

delle Scienze, e buone Arti. Dio e un arte più ammirabile dell' invenzione Resta, ora aggiungendo finezza alle lepidezze Italiane, ora perfezionando quanto non era se non abbozzato. Le copie divengono originali fralle fue mani, e perdono quel carattere d' imitazione servile, che gli autori mediocri lasciano sempre nelle opere. di cui non sono creatori. Riccoboni nella fua critica della commedia dell' Avaro à fatte alcune offervazioni troppo minute, ma mulla è meglio censurato quanto il carattere poco rispettoso di Cleante per suo padre. Se il teatro, dice, non è fatto per ispirare La virtu, non bisogna almeno farne una scuo-La del vizio.

L' Andromaca di Racine fu ancora più criticata dell' Avaro di Moliere. Subligni giovine avvocato, stanco della sua professione. si mise a scrivere alcuni opuscoli, in cui fi trova della leggiadria e della fatira. S'era egli diggià farto conoscere colla sua Musa Delfena, e volle distinguersi colla sua folle quevela, o critica d' Andromaca. Riprende egli in esto dramma, qualche volta assai bene, ma più spesso mal a proposito, sino quasi trecento pretesi difetti . Se M. Racine, dice, avesse offervato nella condotta del fuo dramma alcune convenienze, che non vi sono, io l'avrei eguagliato senza esitare al noftro maggior Cornelio; ma se questo principe de' tragici avesse avuto a trattare questo argomento, non aurebbe fatto andar Ore-Re in Epiro come un semplice ambasciadore; avrebbe resa Andromaca meno stordita: avrebbe cavato Aftianatte dalle mani di Pirvo prima che ella prendesse la risoluzione di pugnalarsi; avrebbe fatto Pirro meno fevoce, ed Ermione meno stizzosa. Cornelio avreb- ..

232 Memorie per la Storie auches surebbe fatto tutto quello, e forse auches

qualche cosa di meglio.

Il Poeta Basquo, e i Fassi Moscoviti sono due commedie del sig, Poisson, le quali
fanno molto ridere, ma non son quasi niente. I Moscoviti surono assassitati in fretta, come lo dice egli, e ogni cosa ènel bas
so comico. L' Amante, che non adula, è
del sig, di Hauteroche. Volle egli provarse,
come s' esprime, su questo genere di poesia,
ma la sua prima prova mon su felice; poichè il suo dramma è freddo, i personaggi sono viziosi, e lo scioglimento è ridicolo.

I Litiganti di Racine furono rappresentati sulla fine di questo anno. Gli attori ebbero quasi le fischiate alle due prime recite, e non ofarono arrischiare la terza; e quei medesimi, che vi si erano più diversiti, ebbero timore di non aver rifo regolatamente. Ma il dramma fu ben presto recipato in Versaglies, e quei, che avevano creduto disonorarsi col ridere a Parigi, furono abbligati di ridore a Versaglies per farsi oncre. Questa commedia non è talmente tradotta da Aristofane, che Racine non abbia. faticato pel naturale. La contessa di Crisnd , madama. Tardieu moglie del luogotenense criminale, e la maggior parte degli avvocati di quel tempo sono scherniti ne' lisiganti, e le diverse maniere, colle quali l' Fusimato declama, fono altrettante copie di varj; avvocati, che eglicontraffà.

Il Tastuffo di Moliere, e il Brittunico di Racine comparvero nel 1600., e noi termiseremo questo estratto con alcune osservazio-

ni full' uno e l'altro.

Il Tarenfie fin diseso nel 1667., e tale disesa durò due anni. Ques , che v'erano hef-

delle Scienze, e buone Arti. beffati , ficero ben vedere , dice Moliere nella sua presazione, che eglino erano più pos tenti in Francia di coloro, che erano stati sin allora beffati. I Marches le Preziose, i Medici sopportarono dalcemente d'esser rape presentati, e fecero sembiante di divertirst con ognuno per le pitture, che erano fatte per loro; ma gl'Ippocriti furono i foli che

non si contentarono dello scherzo.

Intanto la cabala de Tartusa si dissipò. poiche la testimonianza di molti prelati del legato ftesso, de' principi , e de' miniftri la superà ; e il Re ebbe la bontà di permettere, che il Tartuffo fosse rappre-Tentato. Ricomparve dunque essa commedia in Parigi nel 1669. ai 5. di Febbrajo e tutti gl' intendenti v'appplaudirono , i veri divoti furono difingannati, gl'ippocriti confust, e il poeta pienamente giustificato. Fu recitata per tre meli senza interrompimento, e durerà finottantochè vi farà gusto, e vi saranno ippocriti in Francia .

Nel sempo, in cui si supprimeva il Tartuffo, fu permesso che si recitasse sul teatro Italiano Scaramuccia Eremita, dramma egualmente freddo, e sporcamente licenziolo. le desidererer sapere , disse il Re al sig. principe, per qual cagione le persone, che si scandalizzano così forte della commedia di Moliere, non dicono niente de quella di Scaramuccia. Sire, la ragione de questo, diffe il gran Conde, fi è che la commedia di Scaramuccia beffa il cielo, e la religione, di cui quelle persone nulla si curano; ma quella di Moliere beffa lor medesimi ; il che non possono sopporture. Poco tempo dopo fu fatta la Critica del Tartuffo, جسمه

commedia in un atto, e in versi d'un autore anonimo. E' essa una specie di parodia del Tartusso di Moliere, per metterlo a ridicolo, e per dare ai suoi versi un'interpretazione maligna; ma la parodia è un savoro da scolare, e il Tartusso opera di maestro.

La tragedia di Britannica, per relazione del suo aurore, è una di quelle, sovra di cui à più faticato. La sua fatica gli sece onore, ma non corrispose sul principio alle sue speranze; poichè il dramma effendo stato troppo vantato, non su se non mediocremente applaudito. Pare che Bouzsault abbia raccolte tutte le voci che pregiudicarono ad essa tragedia, di cui ne sece una critica più maligna, che giudiziosa nella presazione d'un picciolo romanzo intisolato. Artemisia, e Poliante. Essendo lo squarcio assai curioso, ne faremo il compendio.

Bourfault non era amico di Racine, ficcome dimostra. Accorda egli che nel Brisannica vi fono i più bei versi, che fi posfono fare, Cera impossibile a M. Racine di farne dei cattivi) ma riprende con razione questi termini troppo ripeturi: Che fo? Che dica? Checche ne fra ; non effendo quefle maniere di parlare entrate mai nella bella poessa. Seguita la fua critica. Agrippina gli sembra fiera fenza motivo. Burro virtuolo senza disegno, Narcisso vile senza pretesto. Britannico innamorato senza giudizio. Giunia costante senza fermezza, e Nerone crudele senza malizia. Trova piacevole che Giunia, dopo la morte di Britannico , vada a farfi religiofa hell' ordine delle Vestali. Aurei crednea que sta

delle Scienze, e buone Arri. questo dramma una tragedia cristiana, dice Bourfault , fe non foffe fato afficurato , che Vesta non l'era. Passa egli in rivista tutti gir atti ; ma critica male il quarto . che è uno de' più belli, che si sia veduto sul-la scena; però à ragione di esser contento dello scinglimento . L' avvelenamento di Britannico, la Cena, în cui Giunia ritorna con Nerone, e lo abbandona per paffare nell'appartamento d'Ottavia, diedero luogo alla critica, e Racine ne profittò. Non istette per Despreaux che questa tragedia non facesse grandi riuscite, poiche andava egli in estati ad ogni verso . Egli sposava tutte le passoni de personaggi. Britannico col havaglio lo faceva ridere 3 e il racconto che fu fatto della sua morte, le fece piangere. Non conosco, dice Boursault, cofa più obbligante, quanto d'averé appunto nominato un fondo di letizia e un fondo di tristezza all' umilissimo servigio di M. Racine.

Si offerva ancora in esta tragedia, che Britannico è troppo penetratte per la sua età, che sembra troppo picciolo avanti a Nerone, e che Giunia sembra coposcer troppo bene la corte per un soggiorno da mentiquatto ore, che ella vi à satto.

236 Memorie per la Storia

ARTICOLO XIX.

SECONDA LETTERA SCRITTA A M. di C. fulla costruzione de vascelli. (*)

TOi conoscete persettamente, signore, che non vi è vernn mestiere al mondo, che efiga tanta abilità, quanto il me-Riere della marina ; non già quella abilità cavata dai libri, e che insegna a diseorrere con non so quale oftentazione, ed audacia, ma quella abilità tutta di pratica; che perfeziona il giudizio, e mette la persona, che la possiede in istato di prender. risoluzione nelle occasioni più difficili . Cost un uffiziale di marina dee effere tutte orecchie, e tutt'occhi : orecchie per sicevere avidamente i configli di quei, che anno maggior esperienza di lui, e tutt' occhi per offervare finiffimamente le fituazioni diverse, in cui si trova, e cavarne delle regole di condotta, che gli fervano nel mare, come di punto d'appoggio.

Nel bel secolo della marina, voglio dire in quello, in cui vivevano M. di Fourville maresciallo di Francia, e i signoridi Previlly, Gabaret, d'Amstreville, ilmarchese, e il cavaliere di Chateaumorand, d'Infreville, Bellesontaine, Pannetie di Relinque, tenenti generali delle armate navali, in quel secolo, dico, gli usfiziali attenti, e circospetti non parlavanogiammai, se non del loro mestiere, sembran-

(*) E' stata trovata sa prima lettera su questa materia così curiosa, e scritta così bene, che crediamo sare un veto regalo al pubblico eol dargli la seconda.

delle Scienza, e buone Arti. do esser loro proibita ogni altra conservazione. Che ne succedeva i Che s'istruivano vicendevolmente, e profittavano delle conversazioni gli uni degli altri. Il signor maresciallo di Tourville aveva sovra tutto un'arte fingolare d'interrogare coloro, ché s'erano trovati in incontri pericolosi ,e di chieder loro, come avevano adoperato il cordame, e il perchè avevano fatto il tao tale maneggio; perche non volevaegli che si agisse accaso, e senza qualche motivo, fenza qualche ragione, condotta, aggiungeva, non meno ordinavia ai timidi. che agli arditi. Suffeguitamente egli spiegava quanto avrebbe fatto egli stesso, e lo spiegava in una maniera si semplice, e st naturale, che faceva dimenticare del suo rango, e della sua superiorità. da maestro; ma da maestro che era rispettato, e insieme amato.

La conversazione del maresciallo (ed era egli molzo sensibile a questo piacere, che lusinga tanto le genti oneste) poteva passare per una scuola continua; e quanto aveva abbozzato ne' suoi trattenimenti, lo praticava in mare, seguitando l'esecuzione appresso il configlio dato. Nulla lo imbrogliava, nulla lo inquietava. [*]

I Gesuiti, che anno procurati tanti eccel-

(*) Il sig. marchese d'Antin morto viceemmiraglio aveva per questa parte molto rapporto col sig. maresciallo di Tourville. L'aveva egli preso per suo modello, e secondo tutte le apparenze, l'avrebbe uguagliato. La di lui morte immatura à satta perciò una gran piaga alla masina. Quanto è raro trovare giovani di qualità, che s'applichino, e s'istruiscano!

Memorie per la Storia lenti professori di matematica alla marina. avevano allora in Tolone il P. Hofte, così cognito per la fua raccolta de' trattati di matematica, che possono effere necessari a un gentiluomo per servire tanto in mare, come in terra, e che si dee ancora più considerare come il primo autore, o anche s' inventore della tattica della marina, e del gli esercizi navali. Il maresciallo non durò fatica a distinguere un tal uomo, e gli confesso ingenuamente, che senza avere veguna tintura della geometria egli credeva però, che dovesse esservi qualche scienza fiffa, e immutabile, la quale insegnaffe senza errore i rapportide pesi, e delle miture, e la quale integnaffe con calcoli fensibili a determinare elle misure, e a valutare effi pesi: il che impegnò il P. Hoste a comporre la sua opera sulla costruzione de' va-Icelli; ma tale opera comparve troppo scieneifica pel tempo, in cui era flata fatta; poichè una istruzione secca, e nuda affatica più di quello, che illumini gl'ingegni.

Dall' altra parte furono contrastati alcumi principi al P. Hoste, e il suo maggior avversario, che si appellava sempre alla pracica, su il maresciallo stesso. Siccome non vi era persona capace di giudicarli, vennero d'accordo tutti due di battersi con armi eguali, vale a dire di travagliare ciaschedumo dalla sua parte intorno alla costruzione di una fregata, che avesse la stessa lungheza, e prosondità; dovendo dipendere le altre proporzioni dalla loro industria, e daltre

le regole, che s'erano formate.

Benché il marefeiallo aveffe promesso al P. Hoste, che ogni cosa sarebbe eguale fralloro, fi può però giudicare quai vantaggi egli a-

delle Scienze, e buone Arti. 239 vesse in un porto, ove ciascuno gli era sottomesso, e ove ciascuno ubbidiva a' suoi ordini. I migliori operaj, il legno migliore, i configli dati, e ricevuti a proposito tocsarono il maresciallo, nel mentre che il geometra abbandonato a se stesso sopportava dei titardi, e delle contraddizioni inevitabili. In fine essendo stati compiuti i due navilj, furono messi in acqua lostesso giorno, in cui tutta la marina era accorfa a tale spectacolo, giacchè i due concorrenti s' attraevano giustamente una tale curiosità. Il vascello fabbricato dagli ordini, e sotto gli occhi del maresciallo alla prima occhiata ottenne la preferenza, e la meritava per la finezza del lavoro, e per una certa eleganza, di cui sono capaci i legni messi in opera. Si convenne susseguentemente (il P. Hoste non s'allontano punto dallo steffo pensiero) che il vascello del marescialto meritava ancora la preferenza per la bontà della di lui costruzione. Quello, che aveva posto in errore l'abile geometra, si è, che egli aveva dato la stessa forma al di dietro, e al dinnanzi del suo vascello; ingannato senza dubbio da una specie di bastimenti comunissimi sul Mediterraneo, e che vi riescono meglio, che sono le tartane. Il navilio cofirutto dal P. Hoste era quasi tondo, e i suoi due lati si somigliavano a due segmenti di cerchio congiunti insieme. Stimava egli con ciò, che il suo navilio dovesse dividere meglio il liquido, in cui era gettato, ma esso non faceva, che voltarsi intorno, come farebbe una navicella da teffitore in un bolla d'acqua, à cui fol-Le stato impresso un moto di vortice. Ma il P. Hoste avendo ricomposte le sue prime idee, propose una costruzione più perfetta. Le guerre però, che sopravennero, e l'ostinazione delle quali costo tanto sangue all'Europa, impedirono, che non sos-

Le posta in esecuzione. [*]

Mentre che si sperimentava la costruzione de' vascelli sulle scienze esatte, e matematiche, comparvero alcuni filici, e propofero un' idea non disprezzabile. , La natura, ", dicevan essi, à formati i pe ci per respi-, rare, e vivere, sia nell'acqua dolce, sia , nel mare, ed à loro data per conseguen-, za la ftruttora più capace per fendere il 32 liquido, da cui sono da tutte le parti cirse condati. La lor testa è molto grossa, il corpo va diminuendos, e la coda rasso-" miglia a un taglio più o meno fodo. Per-2) che non si formano i vascelli su di que-3, sto modello facendo la prora più grande, ", e restringendo la poppa? Quesa proposizione non è stata mai applaudita; ma le ragioni, che anno concorlo a tarla ributtare. debbono comparire fenza replica? perchè il dire, che non conoscendo punto le cause finali, noi ignoriamo interamente per qual causa Dio abbia dato una tal forma ai pesci, è, io credo, un non dir nulta di conclu-

(*) Olrre il P. Hoste vi è ancora stato in Tolone il P. Laval, eccellente astronomo, a che à molto perfezionata la teoria delle refrazioni del sole. Quanto al porro di Brest, vi si sono veduti successivamente i Padri Toubeau, de la Maugeraye, e le Brun. Io sono stato unito con amicizia stretta con quest' ultimo, e posso dive di lui senza adulazione: Quando illum inva-senzi parem ?

delle Scienze, e buone Arti. dente, e di positivo : Descartes in quello punto si è molto ingannato. Che che ne sia però alcuni vascelli sono stati fabbricati colla parce anteriore più groffa dell' ordinario, e colla parce opposta più soctile : tali erano il S. Michele, il Reale - Luigi, e lo Scettro; ma questo ultimo fabbricato dal fu Hubac, figlio di uno di quei maestri, che il sig. di Seignelai aveva condotti in Francia, non aveva mai navigato, e il fecondo fabbricato dal celebre Coulon à fatto il folo tragitto da Tolone a Brest : viaggio troppo corto per giudicarne. Per rapporto al s. Michele febbricato dal fu sig. Goubert, inspettore delle costruzioni, ebbe la difgrazia, ritornando dall' Avana di perdere il timone, ed il sig. du Casse, che allora lo comandava, giudico al ritorno, che faceva di melieri ingroffare la parte di dietro, il chò

fu eleguiro a Porto Luigi. In penfo, non offante q iofte autorità, che potrebbeli fare ancora de nuovi tentativi, e forse ch' essi riuscicebbono. Una mand deftra, a forza di esercizi e pratiche potreb= be alla fine assicurarsi della proporzione, che deve effere tra la groffezza della parte anteriore del vascello, e la grossezza della opposta parte, Coulon accordava di aver re troppo affortigliato il d'ayanti del Reale-Luigi. Io ne ò veduta la pianta, che fu poi corretta di sua mano, ove dava alle travi di dietro più dunghezza, aumentando le altre parti a proporzione. . I La figura essenziale di un vascello non è Rata ancora trovata: problema indeterminato, che contiene più quantità i mote che conolciute, e di cui per confeguenza non fi può così agevolmente ripromettersi lo scio-Marzo 1748.

242 Memorie per la Storia

glimento. Il problema del folido (a) della minor resistenza, che à tanto esercitato i geometri nella fine dell' ultimo secolo, non' à sparso alcun lume su questa mareria. Mi è paruto però, che gli abili ingegneri della marina come erano Helia, e i due Olivier, cercavano di dare dei contorni parabolici alla parte anteriore del vascello da guerra; il che non è loro mai riuscito, ma per le suste si contentavano di formare i d'avanti in

circolo, o in modo ellitico.

La parte anteriore della nave quella è che soffie più, tanto pel peso degli alberi, delle corde, e delle vele, il quale tende a fommergere la prora, quanto a causa della fointa verticale dell' acqua, la quale tende di continuo a rialzaria: la detta parte del navilio è pure, che più deve fortificarfi, e che si fortifica di vantaggio, poiche nelle tempefte, e nelle gagliarde marce quasi tutti i bastimenti si aprono davanti, e quindi cominciano a far acqua. In quelte occasioni vengono pure impiegati molti mezzi per rinferrare questa parte, e ritenerla, come legature, e cerchi di ferro. Al ritorno del-la nobile spedizione dal Rio-Janiero ilsig. di Gue - Trouin perdette due navi di sua squadra, cioè il Magnanimo, comandato dal sig, di Courserac, tenente del vascello,

⁽a) Questo problema è paruto al sig-Gio: Bernulli di non meritare molta atsenzione. Senza aver bisquo di alcun valcole, dice egli, senza penna, a senza carta, is l' q visinto nel mis letta cappresentandomelo vivamenpr alla immaginazione. Altri geometri vi anno impiegato più tempo, epiù statica; ma il pubblico non ne à ricevuto maggior prosido. Vid. sob Bernoulli operam tom, grim-

delle Scienze, e buone Arti. 243
e il Fedele comandato da Moinerie-Miniac, che aveva commissione di capitano di fregata. Credesi, che queste navi aperresi net davanti non potessero evirare il naufragio, il mare sopra il tutto essendo alto come i monti, e i venti sorzati, e sebbene diedero gli ordinari segni del loro pericolo, su impossibile dare loro il pronto soccosio, che dimandavano.

Io detto che il vascello. Michele aveva perduto il timone ritornando dall' Avana. Ognuno sarà fosse in curiosità di sapere qual mezzo impiegasse il sig du Casse per supplirvi. Eglisece cavare per le cannoniere di santa Birbara due delle sue gomone legate assisme con buone corde, e si governò in tal forma con motta destrezza sino alla Martinica, ove sece lavorare a un altro rimone. Si sa di qual necessità egli sia, e a quanti bisogni, ed usi egli sessenda; perchè, sebbene egli sia incomparabile; per servirmi di questo termine, per raporta a tutto il corpo del vascello, è però essoche serve a diriggere la strada, e a sargli sare tutti que' movimenti, de' quali egli e capace; è l'anima, io oso così parlare, di siascun bassimento di mare.

Nel 1732. il cavallere di Luyner rimate fenza governo nello firetto del Sund a caulti di un remporale furiolo, e di frequente grandine. Il mare eta affai gonfo, e l'oud da breve; quindi il cavaliere, che comandava il Conquiflatore, frambiò in meno di una martina il timone col mezzo d'un albero di gabbia, incaftrato in tavole d'abete, e affi-

surato con due groffe funi.

Da furte queste cose si vede, come us talento inventore, un talento pieno di fuo-

Memorie per la Steria to, e di ripieghi è utile al mare, equante occasioni egli trovi di farsi valere, e occafioni ale quali non ammettono ritardo. Ma una cosa, che io debbo offervare si è, che nel mare, tutto ciò, che può farsi colle mani, merita la preferenza sopra di quanto si fa per macchine; e quanto si fa presto, se bene all' ingrosso, merita ancora la preferenza sopra ciò, che potrebbesi fare con maggior arte, ma con più lentezza, e in una parola il fervizio della marina dimanda due cose, e uomini, che operino, e uomini che operino presto; sopra tutto niuna macchina, cioè niuna opera di arre ricercata, il cui successo dipende o da qualche ordigno nascosto, o da alcune ruote incastrate, o da qualche movimento di pendolo. Queste macchine non riescono nel mare, e si scomponzono in pochissimo tempo, o per gli movimenti impetuosi, e gagliardi, da' quali il vascello è percosso, o per la umidità falina, e corrosiva, che covina, e guasta ben pre-Lo ciò ch' è di ferro, o di acciajo.

Così aucora gl' istromenti fatti per prendere l' altezza, e che si possono tenere in mano, sono preseribili a quelli, che sono collocati sul doppio circolo della pussola, o que l' un livrilo, come lo stromento proposto dal sig di Radovay morto capo di squadra. Parimente le bussole ordinarie, che si adoprano per afficurarsi della declinazione dell' ago calamirato, che si appoggiano tutte unitamente contro il lato del vascello, sono da antepossi alle bussole sosse della marina, e poi primo ingegnere a s. Domenico, ove su ucciso, sacendo saltare una rocca minata. Così gli odometri, oppure gl' istromenti atti

delle Scienze; e buone Arri! 244 a misurare sul mare il cammino di un vascello, non si accosteranno giammai a colpos di occhio a un piloto esperimentato, il quale vedendo correre l'acqua del mare lungo il vascello, stima più sicuramente la sua marcia, che non farebbe con tutte le macchine proposte lino al giorno d' oggi. Così, perchè è tempo di ormai finito, benehe la ruota, che serve al maneggio del timone, abbia dei vantaggi netordati fopratut to in una groffa burrafca 50 quando fa de uopo operare con preflezza, vi fono uncora molti ufiziali, che preferiscono quella ruo za la leva, o flanga, con cui il timoniero fa andare il basso bordo, e tribordo. Quefia leva gli è in qualche maniera affogges-tata, ed egli ne dispone a suo grado lo d' onote di effere; signore, fedelis.

R: 15 ARTICOLO XX. 4.

. 13 1

SAGGIO SOPRA'LE PASSIONI, E SOPRA i caratteri . 2. vol. in '12. all' Haya preffo Neaulme 1748., è fi trovano a l'arige presso Clousier, stinda s. Giacomo.

Uesta parte della filosofia, che si chiama Morale, era da molto tempo la meno coltivata : non si fludiava che la dialettica, la metafifica, la geometria la chimica; l' astronomia; ma nulla si api plicava a conofcer 1º nomo : eranvi mille commentatori di Aristotile, e un fold la Bruyere. Alfa fine questo gusto di morale prende insentibilmente voga, en giudicarne da: gli scritti moderni, il nostro secolo diviene filosofo: ecco un libro de rifleffioni, e di M ≥

carattezi. L'autore dice nella sua presacarattezi. L'autore dice nella sua presazione, ch'egli deve alle sue disgrazie prevedute la tranquillità del suo spritto, e la
effervazioni contenute in questa opera; scrive quello, che à veduto negli uomini che à
consultato, per delineate i suoi zitratti, le
impressioni, ed il sentimento; che questi
ritratti per altro sono presi dal gran teatro
del mondo; che si avrebbe torto a farne l'
applicazione ad alguno; e che nom vi è qui

chiave da cercare, o da inventare.

Senza conoscere quello scrittore, noi giu-dichiamo dalla lezzura del suo libro, ch' eli sia un enesto nomo, nemico del fasto, dell' ambizione . della pedanteria . mantenisare di fua parola, amico fincero, e generofo più coffumate a rinchindersi in una società di gente, che gli raffomiglia, che a darfi al gran mondo. Noi lo crederemme educato ne primi anni in provincia, e trasportato indi a Parigi: piustofo comede. che opulento, più nome di spirito, e di gufo, che dotto; più presendo na' suoi pen-fieri, che facile ne' suoi discorsi. Deve egli effere giovine, libere de ogni impegno, geloso di piacere ad un mondo polito, ma capace di confolarii, fe avelle la dilgrazia di dispiacergie. Questa opera è probabilmente la prima, chi egli da al pubblico; farà questa l'ultima in questo genere? Pare di si, perche conversebbegli cadere nelle repetizioni per comporne un alera fullo fteffo guto. Diamo un' idea del suo genio, e della fua maniera.

Egli abbraccia, come fanno tutti gli autori, che trattano di questo punto, disterenti argomenti, che si segueno senza concatenazione. Così il primo volume parla del-

delle Scienze se buone Arti . La indipendenza, dello spirito della società, della buona fede, dell' ambizione delle conversazioni, e delle dispute, della conoscenza dell' uomo, della vertit, della generofità, della vanità del tempo, della loda, dell' amicizia, delle fcrenze, del matrimonio della cognizione di se medefimo, della insensibilità, della fortuna, delle disavi venture, e della compassione, della prevenzione, o spirita falso. Il secondo volume. che fara la materia di un altro estratto , & fullo ftesso piano. Ciascun articolo contiene delle massime, rificsioni, ritratti talvolsa in grande, e generali, altrevolte riftrete si, più particolarizzati : gli uni presentati semplicemente coll' ajuto della narrazione altri animati dall' apoftrofe : tueti contenendo un forte impronto della scienza dei co-

Rumi, e della cognizione degli uomini. B' venuto in pensiere all'autore d'inferie re nel suo libro qualche pezzo, che à del nomanzo: come quello di Filos, e di Emilire (p. 80. del 1. vol.), quello di Rosa, e d' Antonia (p. 150. del 2. tomo). Adotta egli ancora due spezie di episodi molto lunghi, e sono nel primo volume sette lettere ful matrimonio, e' nel fecondo una memorie, o giornale contenente gli flatuti, e gli elercizi di un certo ordine pretefa, che rafsomiglia affai a quelle società comiche, che il piacere, la libertà, e ciò, che si chiama La buona compagnia, fanno nafcere di tempo in tempo. Noi ingenuamente confessamo di non penetrare ne la utilità, ne la finezza di questo giornale, e lo mettiame molto al diforto di quegli articoli, che compongono questa opera. Diciamo pure una volta per tutte, che la maggior parte dei M4

luoghi, ove si è parlato delle donne, sono troppo lunghi: i nostri filosofi danno sovente in questo scoglio, l'abbondanza delle loro ristessioni a questo riguardo potrebbe sar nascere dei dubbi sulla solidità della loro solosofia. Conviene però riconostere, che questi tratta la materia con più di gravita degli altri; che dà alle donne bravissimi configli; e che i pazzi, che tanti sono intorno loro, sono dipinti qui senza umano ri-spetto.

A riguardo della religione, se il nostro autore ne parla poco, egli è perchè à vobuto restringersi nella sfera naturale dell'uomo. Del resto tre o quattro parole, che dice di Dio, e della vita avvenire, indiçano la bontà de' suoi principi su' punti essenziali ;, un po' più di scioglimento avrebbe potuto fargli onore. Mille cole vi fone mella morale, considerata anche come pura filosofia, che la religione spiega, abbelisce; confacra; é s' eg!i è vero, che il miglior gristiano è sempre l'unmo più senfato, è il più amabile, deve effere del pari vero, che il miglior libro è quello, che riunifce le massime del vangelo con quelle della ragione, e della focietà.

Non abhiamo ora, che presentare al lettore i principali squarci, che caratterizzano questa opera. In buona se se si trova nel primo volume qualche cosa di originale, e sorse di nuovo., Se la natura operasse il bieramente, e la educazione non ne avesse moi ificati gl'ingegni, la società non ne varrebbe di piu, e la medesima intelligenza illuminerebbe tutti gli uomini si su vizi. L'avaro non avrebbe per se coprire la sua turpitudine, che la vera

delle Scienze, e buone Arti. 200 gogna di esferne colpevole, e l' uome , interessato, o ambiziose, che una gros-, fa menzogna, che percoterebbe sutti gli ;, oochi; i falli amiei, the protette di fervigj, ai quali la indignazione degli uo-39 mini vegliarebbe; il falso divoto, che 31 il mantello dell' apparenza firacciato im " mille luoghi dalla verità; companirebbe , tale, quale egli è, e la sua propria " confusione lo renderebbe vergognoso di . comparire. La virth fola potrebbe mo-" fitarfi contenta e falda. La natura allo-, ra nel fiffare i costumi forzerebbe le pasgioni a manifestarsi : regnerebbe sopra out-" ti i cuori , desterebbe i sentimenti ; la , politica si svanirebbe, e la fincerità prendendo il fuo luogo, ftabilirebbe le leg-33 gi della giustizia ... " Come egli è permesso di disputare in silosofia, noi faremo il personaggio degli avversarj, ben inteso, che se le nostre ragioni non fono buone, non ci si crederà. Noi diciamo adunque, che i principi qui sopra enunziati potrebbero sembrare eccellenti, se vi fosse tra gli uomini più bene che male, più virtà, che vizio. Suppo-niamo, per esempio, i tre quarti del genere umano composti di persone virtuole e irreprenfibili, egli è evidente, che l'altro quarro , in cui si proverebbero dei rovesci, dei disordini, sarebbe molto vergognofo , fe i cuori venissero a un tratto ad iscoprirsi; se la focietà intera divenisse tefimonio, e giudice di tante enormità fecrete, che degradono l'umanità, e distruggono la giustizia. Ma poiche noi siamoin una contraria ipotesto, poiche la maggior parte degli uemini fono wiziofi, che ٠. ,: M s

Memorie per la Storia

cofa guadagnerebbes nella revelazione gemerale dei sentimenti ? Questa multisudine
di colpevoli non si armerebbe ella di stacelataggine , e sorte di violenza contro il
picciolo numero dei buoni, che vorrebbono
giudicarli, e condannarli ? E in una tale
posizione , non è egià meglio ancora per
evitare lo seandalo , e per conservare la
pace , che ili delisto si mascherii, sacendo
quindi co' suoi travestimenti essui una
sorte di omaggio alla virtà ? Comunque
sia , questo è un problema , che può esercitare una scuola intera di sinissis.

la materia de conversazione , e dispute, il noftro autore dice benistimo : ,, Se noi " fiamo imperfetti, e feggetti agli errori " 32 perche fiamo noi poffeduti dalla rabbia , di volere fostenere cerci errori ? S'igno-, ra quello, che vi farebbe da guadagnare " cedendo ingenuamente, e confessando di , avere torto. St, Zantippe vor che vo-, lete risplendere colle dispute di spirito n e che malgrado il veftro fapere non riu-, feite quali mai, io o vedero il momen-, to , in cui voi avreffe meffo il voftro , antagonifia col piede al muro, cedendo-3) gli certi puner di una debole confeguen-,, za. L'errore, o l'offinazione anno volar tati i fuffragj in dk lui favore. " Nello fleffo articolo noi ami mo anco-

Rello feffo articolo noi emi mo ancora molto questo tratto - ,y Dae ferte di

, linguieggio deno l'anima delle converta, zioni - L'une è un tesses più o meno

,1 riuclure di corgetture, di feherzi di pa
role , d'equivoci; l'akro è un composto

,1 naturale , e rapienevole di ciò , che si

, prefenta di vero nei diferenti arcmen,1 ti, Il pazzo, e colui , che si chiama bello

a Spi-

delle Scienza, e buone Arti. pirno u fervono affai volentieri del primo : egli è pure sì forte in ufo, ch'egli he fa prefumere una educazione diftinta in colui, che parla. Nel pazzo questo linguaggio non è punto fostenuto: la semplicità vi fa continovamente una baffa , alternativa , e compensazione trista , il pregiudizio favorevole, che ne rifulta-. , rebbe, se ne vola, la semplicità del di-" scorso lascia a scoperto la voglia di die re beae, il pazzo comparifce, il pazzo ., annoja, il pazzo è pazzo. Nei bello , spirito all'opposto l'equivoco , la ironia - ... è un gergo continovato richiamato di continovo dall'abito, e fostenuto dalla memoria. La piacevolezza, che regna , in quelto genere , tende fempre da una , pante alla verità , e dall'altra al paffatempo, alla puerilità. Quindi si forma ... una spezie di attenzione dalla parte de-... gli uditori ; gli uni per intendere sem-,, plicemente, gli altri pet interpretare. L' ecurità medelima diviene qualche volta favorevole all'omtore, che tiene fimile , linguaggio ; e la interpretazione aprena do una ftrada conforme agli spiriti falsio matigni, l'amor proprio fa ammira-, re , e decidere in favore di questo belle , fpirito : egis nom succede lo fesso dell' ... altro linguaggio , di cui io ò parlato Colui, che le ne lerve, à genia, ed efactez-... za. Egli vede le cose, come elleno sona, e i fuoi colori non anno bifogno di abiti grotteschi per sedurre gli occhi. E-39 gli rappresenta la natura , ec. ". L'arricola del sempo, e delle premure di approfitarne, è pieno di rifleffioni imcortanti, e veramente filosofiche. Per far .M 6

featl-

Memorie per la Storia fentire il prezzo del tempo, viene qui l'apposto confidato dalla provvidenza ad un di-Tpensarore tale , quale farebbe il minifico di un grande Imperio; un Colbert ; un Mazzarino. Viene supposto diffiribuito inegualmente a tutti gli uomini, di iorta che gli uni ne aveffero per giorno 20. ore, altri 12., altri 10.. Qual premura non fi avrebbe per procurarfi l'acquifto , e l'accrescimento di un bene così prezioso, di un bene, fenza del quale tutti gli altti fono un nulla, fenza del quase noi non siamo noi medesimi ? Fa duopo confessare, che le ipotesi del nofico autore, per impoffbili che sieno , danno però idee affai giufie della importanza del tempo, e che debbono comparire a quefto propofito, come quelle falfe polizioni dell' aritmetica , 0 dell'analifi, che fanno (coprire la verità di un problema. Ma offerviamo ancora, come l'ingegnofo filosofo apprezzi il valore de' noftri gior-" Vivere è un fare giufto impiego del se tempo : rendersi utile alla focietà : ce-3 noscere quello, che si opera, perche u 27 opera : ragionare, fentire il suo fato, 2, tendere alle fua fine : combattere l'ucmo , farfi superiore all' nomo : fermaria 2, il cuore, coltivare il suo spirito, fiu-, diarfi , conoicerfi . Vivere , e esercitaa, re l'amicizia darfi alla riconofeenza,

p, re virtuolo. "
P arlando delle scienze, poteve esemeder si un po' più; ir dica solan ente in questo cap itolo la necessità di un mesodo i il cui

3, ajutare gli sfortunati, avere compesso-32 ne di coloro, che non fi possono loccos-32 r ere, far bene, detestare il male, esse-

delle Scienze : e buone Arti. 257 želo deve effere animato per la verità , l' obbligazione, che anno i dotti di effere fociabili, politi, efenti dal pedantiimo. Tutte quefte cofe fond giudiziole , ma alcune · particolarità in diverfi generi di scienze , Inlle scienze proprie di ciascuno ftato, sul disordine delle scienze in un' anima mal fatta, ful vantaggio di conotcere di buon" ora i fapienti, full' accoglimento, che questi sapienti debbono fare ad una gioven-"th curiofa di apprendere ; alla fine alcuni tratti di ftoria letteraria dopo il riconoscimento delle lettere porevano abbellire tutta la storia del nostro autore. Chi non amerebbe per esempio, di trovare in un ·libro di coftumi ; come questo un ritratto della corte di Francesco I., o di quella di Leone X., forgiorni deliziofi per l'eftrema affabilità di questi due sovrani , e per gla talenti fquifiti di coloro, che venivano onorati di loro protezione?

La insensibilità è artribuita dal nostro filososo all'eccesso di una passione, che dominat, e che impedisse di estere tocca da
altri beni. Si concepisse, che questo si
verifica nell'avare, nel vendicativo, nell'
ambizioso, perchè gli uomini di questo carattere sono come astribiti dalle loro passoni. Ma si rende qui la regola generale,
e si estende sino al minimo amance dominato da mille inezie; e cote da nulla, da sieve si soccia però una traversia superiore, e
principale, che le rende intersione alle migliori-cese. Si passe questo un suoso dei
pub delicati di tutta l'opera, e sinamo con
questo il primo estrato.

,, Un giovine invamorato, eccupato da una vam delicateras nella ine compacia,

Memorie per la Storia 30 dalla vanità continova di piacere per ene-, to , di tapere le novelle maniere di para lare , di ridere , di piangere metodica-, mente, e con arte, pieno della lettura dei " Romanzi , degli spettacoli , delle nuove " mode, di una diffipazione continova, trova il fecreto d'ignorare l'arte di farfi Rimare, e quella di rendersi felice. Il buon ", fenso lo affatica, i buoni libri lo annoia-.. no ; le vere occupazioni funo per esso lui ... chimese; shadiglia a una buon'opera: la ,, floria, le arti, le scienze, il metodo, le rego-" le , la semplicità lo spettacolo, e le ricchez-,, ze della natura, non si fermano ful suo 3, spirito, fuori delle bagatelle, ed inutili .. occupazioni proprie del fuo carattere, fulle , quali fi è flabilita la fua insensibilità per ., la virrit, e tode cognizioni. Quindi il " difetto dell' equilibrio nelle paffioni , e " la seduzione di quella, che esercita prin-" cipalmente up nomo, lo privano nello n feffo tempo di un bene reale, cioè di 3, quello di effere fentibile a mille op-4, posti piaceri. Tali sono i mali della insensibilità, e la sua origine. "

ARTICOLO XXI

TRATTATO DELLA VERITA' DELLA -- seligione: crestiana. Sezione VII. contemente la prova della divinità dell' Evangelo per mezzo de' miracoli, che no anno accompagnata la pubblicazione. Seguito dell'Articolo VI. del mese di Gennajo 1748.

Opo gli argomenti diretti, formali, e decilivi in favore dei miracoli, Ver-

delle Scienze, e buone Arti. 259
set colloca quel genere di prova, che si chiama presunziona: noi abbiamo già indicate le psime, e non ne resta più che una, la quale contiene tuttavia qui un gran dettaglio. Consiste questa presunzione su ciò, que i miracoli del vangero nom sono stati negati, o contrastati, come avebbono dovuto efferto dagli avversari, se sostero stati savole.

Vernet fa vedere, che i Giudei contemporanei di G. C., e degli Apostoli non attaccayano punto nei miracoli del Vangelo ciò che si chiama verna di fatto : e che tutte le difficoltà si tiducevano a darvi um giro syantaggiolo, o a elimierne la confeguenza. Quelle discussione conduce all'efeme seguito, e ragionato del celebre passo. concenuto nel XVIII, libro delle antichità Giudaiche; ed è, come fi sa, un elogio compiro di Gesti Crifto, della sua condotta della fut dottrina , delle fue qualità, e de fuod miraceli. Si fa ancora, che Eusebio . Girolamo . Sozomeno . fenza contare un grandiffimo numero di critici moderni , riguardane questo testimonio ; come provegnente in realtà da Giuseppe : che altra all' opposto, sebbene in più picciolo nomero, lo aredono fupposto, e non ne fanno alcun cafo : che alcuni non lo rigettano affarto .. ma lo fospettano se lamente di effere fato amplificato, ed abbellito da qualche criftiano preceso zelante; che alla fue su di quefo articolo fi ione moltiplicare de 150. anni le differtazioni , le illufrazioni , gli attacchi, e le difese, le obbiezioni, e le risposte, senza che la differenza sia ancora totalmente terminata. Ora Vernet prende a quello proposito il miglior partito, e ik

256. Memorie per la Storia

pil vantaggioso alla religione, perchè sa vedere, che in ogni ipoteli, e qualche idea. che si abbia di quel celebre passo, ne risulta un argomento favorevolistimo ai miracoli di Gesu Cristo. Ecco in poche parole la sostanza del suo raziocinio. Se questo testo è veramente di Giuseppe, qual gloria per Gesu Cristo d'aver forzato, per così dire, colla grandezza delle sue azioni, e del suo merito, il più abile scrittore fra i Giudei . a rendergli testimonianza? Se il medesimo passagio è stato alteraro con le aggiunte. che vi si sono fatte, e se nella sua origine conteneva un elogio cortiffimo, e semplicissimo di Gesù Cristo, elogio somiglievole se si vuole, a quetto, che sa Giuleppe di san Giambattista, e di san Giacomo, sarà sempre un vantaggio per la caufa de' criftiami, che uno storico di questa riputazione abbia riconosciuta la giu izia, e le belle azioni di Gesh Crifto; non fosse quello, che di uno stile indebolito dalla politica, dal timore, o qualche interesse della nazione. Finalmente se si riprova assolutamente questo pezzo, come supposto in tutre le sue parti, che se ne potrà concludere, se non che Giu-Seppe avrebbe affertato di guardare il filenzio sulla condotta di Gesti Cristo?

Ma questo silenzio da dove avrebbe egli poruto procedere, se non da due sorte di simore disserenti l'una dall'altra, sebbene mon opposte tra loro; simore di una parte di ferire evidentemente se verità parlando ma le di un uomo, di cui avrebbe conosciuta la giustizia: timore dall'altra parte di tizarsi dei rimproveri dicendo il bene, che sapeva di questo sesso uomo perseguirato da Giudei; ed il principio di tutto questo ragio-

DA-

delle Scienze, e buone Arti. 344 namento è che Giuleppe non à potuto igno sare to ftrepito, che Gesh Crifto, e i fuoi discepoli avevano fatto nel mondo. Questo florico racconta minutamente tutti gli everti del suo secolo, parla con onore di Giot Batrifta , e di Giacomo il minore, che egli diffingue ancora colla qualità di fratello di Crifto. Si può egli credere, che non abbia avuta veruna notizia di quanto Gest Crifto, e gli Apostoli avevano annunziato ai Giudei de miracoli, che si pubblicavano sotto i loro nomi, dei cangiamenti introdotti per loro mezzo in tutta la economia del culto pubblico? Questo principio sicuramente è incontrastabile; ma diciamo ancera una volta fe questo autore à offervato il filenzio, quantunque sapesse la floria di Gesu Cristo. e quella dei primi criftiani, questo silenzio politics non potè effere che una confessione, e per confeguénza una forta di nuova prova in favore delle grandi cofe, che avevano accompagnata la predicazione del Vangelo . Turto quelto è posto dal nostro autore in un putto di veduta luminolissimo. Trattamo siccom' egli è a proposito di determinarif ancora fullo stato de full autofità di questo celebre passo : Vernet abbraccia il fentimento, che si può chiamare il fentimento di mezzo; così non può credere. che tutto questo luogo sia opera di un impostore; ma' non si accostuma a riguardarlo niente più nella sua integrità come l'opera di Giuseppe. Fgli conferva le parti del testo, che sembrano le pitt semplici, a le meno ornate, ma rigerta l'espressioni, in cur entra una forta di amplificazione, e di gonfiezza, e quello per soddisfare quanto eghi è possibile alle difficoltà , che vengono.

Sormate in questa materia, e per rispettare mello sesso tempo le regole della critica, che non permettono di riprovare su di semplici congettura tutta un passo dall'antichità riconosciuto.

Noi promettiamo in un articolo delle no-Are memorie di rammemorare, in occasione di questa controversia il sentimento, che fi vede espresso nel prospetta della nuova traduzione di Giuseppe. L'autore, ch' è un sbilissimo canonico regolare di San:a Gonuvieffa, fostiene, che supponendo tutto il passo di Giuseppe inserito fraudolentemente nella fua ftoria, il filenzio di quelto scrittore forma una dimostrazione della verità dei miracoli di G. C., che tute le cavillazioni dei Giudei, dei Pagani, a dei Liberzini non potrebbera distruggere. Quella alserzione come si vede presenta qualche cofa di più affirmativo ancora della opinione di Vernet. Ma ella procede sempre dal medefimo principio, ch' è che Giuseppe nen à potuto ignorare quello, che dicevasi del Salvatore del mondo, della sua dettrina de' fuoi miracoli, e della fua refurrezione.

Il P. G. (autore del prospetto) prava perfertamente bene questo punto importante, ed îndi domanda, perche Giuseppe nulla avrà egli dunque detto niente di G. C. de Al che risponde nel seguente modo, che darà idea di questo nuovo traduttore: "Giuseppe trovava la resurrezione di G. C., e i suoi miracoli troppo bene stabiliti per poterià negare. Il suo onore, e la sua probità l'anno impedito di trattarii di propiri e, ed imposture, trovandovi sentimo menti si ben marcati al conio della verima ta sentimo della verima della verima della percono della

parlava, o rinunziare alla fua religione, perdere la fua fortuna e di incorrere la diferazia dell' Imperadore. In una di ficabrofa alternativa, qual partito prende un mondano? Scuote la teffa, chiude de gli occhi, e se un resto d'onore la impedisce di tradire la vericà, che conomice, il coraggio, e la forza gli mancano: es non osa rendergli sa tessimonsazia, che gli deve, e si rinchiude in un filenzio tano, to prudente, e saggio agli occhi della carne, e dei sangue, quanto peccamino, fo, e detestabile a queili di Dio. "

Tra il canonico regolare, e Vernet patta una differenza, che dobbiamo qui indica-Quest ultimo, come abbiamo veduto. farebbe caso del passo preso tutto intieramente, fe fi poteffe afficulare, che e veramente di Giuseppe; dove che il P.G. in que-🗫 ipoteli medelima lo riguarderebbe como qualche cola di frivolo, d'inutile alla religione cristiana ..., Diamo, dic' egli, al 30 traftabile : la testimonianza di un Giudeo affai libertino per l'ulingare un prin-" cipe pagano di effere il defiderato della nazioni, merita egli una gran confideran zione ! Piacevole autorità, che voi mi so citate, porrebbe dire un giuder, un pagano : Giuleppe è un empio, quando riso conosce un pagano per Messia; voi non potete negarmelo: farebbe quefto un uoso mo dabbene, un glorioso testimonio della , verità, quando egli parlaffe bene di Ge-3 sù Crifto ? "

A questo qualcuno potrebbe rispondere che, quando Giuseppe lusinga Vespasiano d'effere il Messa, indovina, congettura, e il

Memorie per la Storia fuo motivo è di fare servilmente la sua corse: all'opposto nel passo, che concerne G. C., non comparirebbe dalla parte di que-Ro Rorico, che un'attenzione lodevole a raccontare i fatti, come li sapeva, e non & potrebbe fospetrare in lui di aver voluto adulare G. C., oi primi Cristiani, che non weyano ancora veruna potenza nel mondos Pare, che quello ragionamento lia sodo, e ne fegue, che non converrebbe porre il ce-Jebre passo di Giuseppe allo stesso rango del motto azzardato in favore di Vespesiano. ne segue pure, che Giuseppe avrebbe potuto effere un empio viconofcendo Vespesiano per meffia, e un nomo dabbene, un gloriofs testimonio della verità parlando bene di G C. Noi abbiamo pensato di sar piacere ad alcuni leggitori discutendo in tal forma quello, che più recentemente è ftato fcritto fu di questa materia; è aggiungiamo, che il pro/petto del P. di Santa Genuvieffa fa bramare ardentemente la nuova traduzione di Giuseppe: opera necessaria, e che farebbe del pari ricercare la traduzione del sig. de Andilli, quando non fosse che pel piacere del confronto.

Noi ripigliamo il trattato di Vernet, e lo abbrevieremo molto da qui innanzi. I Talmudisti non anno negati i miracoli di G. C. considerati come satti, gli anno attribuiti alla magia, alla pronunzia misteriosa del nome di Dio Jebovan. Maimonide, celebre rabbino, pretende eludere la prova convincente dei miracoli di G. C. stabilendo come un principio, che il Messia non sarà miracoli. Questo è un mettersi al largo, come farebbe chi non vole do astringersi all'osservanza delle leggi, dicesse fenzzi

delle Scienze, o buone Arti. modo, che non ci è legittima potenza. Tra i pagani molti anno conosciuto i fata ti meravigliosi del vangelo. Si cita dietro a s. Giustino, Tertulliano, ed Eusebio la relazione spedita da Pilato a Tiberio: si producono le confessioni di Celso, di Porfirio, di Filostrato, di Jerocle, e dell' Imperadore Giuliano: si tocca ciò, che Tallo, e Flegone anno feritto della grand' eccliffi. delle tenebre accadute il decimo ottavo anno di Tiberio, ch'è quello della morte di G. C.; finalmente si discorre inlla idea, cho Cello, e gli altri nemici della religione cri-Riana vollero dare di G. C., e de Auoi di-Procurarono effi di farli paffure scepoli. per maghi, o incantatori. ,, Ma aggiuuge , Vernet s' egli era facile di tacciare di ", falsi i miracoli del vangelo, bakava prende-,, re questa firada come la più semplice, soprattutto nei principj di un Epicureo, quale " è Celfo, e in un tempo, in cui erali a portata di mettere alla luce la fallità de , questi miracoli. A che imbarazzaifi nel ', cercare fottilmente la causa di questi fat-" ti, che la più corta era negarli, se fi , fosse potuto?... Questo è senza dubbid. " perche uno fi trovava opprefio dall' atteflazione di una folia di gente, che ave-" va vedute quelle meraviglie; viò che preduceva una forta' di metorietà pubblica-,, contro la quale non fi Wava inalzavii : Qui il nostro autore si prende: la briga di rispondere alle obbiezioni, che si fanno qualche volta comro queste testimonianze emanate da autori gindel , o pagani. In che egli moffra la fua grande attenzioneta foddisfare la delicatezza dei lettori .: Perche niuna di quelle difficoltà si alza al di fopra della

264 Memorie Der ta Storia coità ancor più piccola della precedente a perche in quel tempo, per esempio, Origene, Eusebio, Cirillo anno eglino com-Dattuto Celfo, Porfirio, e Giuliano? Senza dubbio allora, che gli scritti di questi famofi empj erano tra le mani di autti . Ma Come trasfigurarli, come alterarli senza e-Sporsi alle risa, o indignazione del pubblico? E che si guardi bene, che secondo la Idea di quelli, che fanne al presente l'obbiezione, la cattiva fede avrebbe dovute ef-Fer tale, che si sasebbe sostituita alle gran difficoltà di questi avversarj, argomenti di miuna confeguenza; che per confeguente fi farebbe cangiato tutto l' oggetto della controversia, ciò che non può essere supposte da spiriti ragionevoli. Aggiungiamo prove di fatto, che debbono fare impressione sullo spirito di chiunque cerca la verità di buona fede: nel leggere per esempio, Origene contro di Cello fi prova, che la conproversia è tutta affaito feriosa; che le difficoltà del filosofo vi sono rapportate seguicamente, come si trovavano ne' suoi libri; e che alla per fine molti de' suoi argomenti Superano per la forza, e soctigliezza le minute sonsticherie, che ci fanno gl'increduli d'oggigiorno.

Le obblezioni dirette contro i miracoli, è le risposte a quoste obblesioni occupano Al seguito del trattato di Vernet, e sarà questo l'oggetto di un altro estratto, sendo cost essenziale la materia, che non ci si saprebbe sorse grado di averne renduto conto con tutta l'attenzione, che da noi può dipen-

dere.

ARTIGOLO XXII.

ANTILUC RETIUS DE: DEO, BGJ Antilucrezio del Cardinal di Polignate, lib. II. in materia del vacuo. Seguito della articolo X. del meje di Feborato 1718. I

• Picuro dopo aver esclusi gli Dei dal go-verab del mondo, e averli ridorti als la tranquillità della vita privata , fenzi alt tra occupazione, che dei loro piaceri, stabilifce , pen principi univerfali del mondo gli aromi, e lo fpazio immenfo, eve fono in continuo movimento. Questo ipuzio non & salmente riempiuto d'atomi, che hon vi re-Di del moto, affine che possano moversi; il che sarebbe impossibile, se non vene folfe. Se tutto fosse pieno di questi atomi ; che fono particelle infinitamente picciole della maseria, ma durissime, come alcuna di quelle particelle cangerebbe luogo, tros vando da ogni banda una reliftonza invine cibile & Gli acomi non fono tutti, composti di molte parti separabili l'une dalle altre ; sono sì piccioli, e di una sì grande semplicità, che non si può dividerli. Subitochè dividendo qualunque corporche fia, fi è giunto agli atomi, la divisione non può essene più grande: di questi acomi eterni, indivisi fibili, si piccioli, che ne abbilogna una prodigiosa quantità per divenire sensibili & composto il mondorak Bpicaro. Effi confe no seel vafto: Insperor del vacuo, e fiecomel anno figure differenti ; ce diverte direzioni ner loro movimenti, non finitano nella mest defima maniera, quando fi rinconmano. Baio! d l'origine pli curse de meravighe della ma ame l' Marzo 1748.

Namque per immensi dum coca vagantus inanis

Lopersum, ac celori tranant spatia omnis.

Accidis us, varius cum fint affella figuris, Perpena varias enter se coucita plagas Accipiant reddantque, ex quo pars juncta cubarent.

Et part diffilment, pront îpso verberir icen, Permananque modit potati contingere....

Non è egli neccsario, che vi sa una differenza infinita nelle agure degli atomi: hasa, che vi sia una quantità infinita di atomi di ciascuna figura, tondi, triangolari, e cubici. Lo sampatore non à che un certo numero di ciascuna di queste lattere, ed è in istato d' imprimere una lunga serie di volumi. Noi mon retisteremo alla tentazione di trascrimere qui è versi del Cardinale. Trattanto per non allatmare quei mostri lettori, a quali non piace tanto latino, soro prometti mo di usarse in avvenire più sobriamente.

Sie, dum pressa gravi signatus pagina prato, Que solies inventa suis aliana propagant, Bis duodena sibi seripiura elementa legenda Usurpara solent, sotidem distincta per ara cas.

Quad artis donce rumiant digesta tabellis, Unde leves atrasa bibune vestigia charsa. Ut varius repesita modis, at sape recurrene. Innumenas cadem sumponis tristera voces p. Cancentus sic per varios, nexusque jugales, Pama persicious opera infinita sigura.

21

delle Scienze, e buone Arti, Si à voglia di sapere qual è la causa,che à messo in questa firana filosofia gli acomi in moto; è il proprio toro peso, che li su discendere dalle regioni superiori dello span zio, è in gincontrandoli, s' attaccano infieme, o fi reipingono, fecondoche le lorafigure convengono, o non convengono tra elle. Tale & l'origine degli elementi , degli animali, degli uomini, e degli Dei medelimi . Egli è vero, che gli Dei non anno core. po, ma come corpi, non iscorre langue nelle loro vene, ma come sangue; ma per fime quali sieno questi Dei, o auno corpo, o fono spiriti senza gorpo : le spiriti senza core po l'anima degli uomini compola pure di atomi può suffistere tenza corpo, le gli Dei sono corporali, e non lasceranno di durare. eternamente, nulla impedifice, che le noftre apime, fossero anche corporee, non sieno nello fiello cempo immortali. Così Epicuro, e i suoi discepoli anno pensato da loro medefimi senza penetrare i fondamenti della loro dottrina

Quello spazio, quale viene rappresentato dagli Epicurei , non è egli una vera divinità? Beli è infinito, eterno, immutabile, ed. elifte da le medelimo; mancagli qualche attributo per effere Dio? Si risponderà senza dubbio, che non à cognizione, ne sentimento, e che mai ne Epicuro, nei suoi discepoli anno contraftate queste perfezioni agli, Dei , Verissimo; ma poiche la spazio à tutze le perfeziede della divinicà perchè que-La sola perfezione mancagli? Tutto ciò, che efifte da fe medefima a per fua propria virtà , deve effere infinito, e infinitamente perfetto in ogni materia; perchè le perfezioni di un effere infinito non fone appolla N 2 ETA

268 Memorie per la Storia
tra esse: sono inseparabili l'une dalle atre.
Ai discepoli dunque di Epicuro spetta assegance la cauta, che à impedito lo spazio
infinito, eterno, immortale, immutabile, esse
there da se; id'avece la cognizione, e il sentamento.

Num quidquis per se est, infinitum esse ne- :
cesse est
Omne parte sui penitus, nes tempore sans

Atque luce, fed O amnimodis scunctasque

profecto
Querquee: uns aux esse queans; comprebea-

Bleggete, diceli a quelti filosofi; se lo spazlo elifte da se me resimo, come voi lo afsicurate, o egli è Dio, o egli è un corpo : o nulla : voi gli negitte la divinità , non volete, one lia dorporale, egit non è dunque i ntenie i ma quello miente ellendo, lecondo? voi, di una estensione immensa, e senza limief , perciocche vui disprezzate quelli, che finchildren il mondo; come in un ricidto di thuraght, come gli atomi anno potuto eglici no discendere fino a noi? Qui fi trovano: moles difficoltà i le quali sembreranno frivole, a chi non confidererà, che fono quefir i discepoli di Epicuro, che vi anno datos luogo perdandofi in una vana, e falfamer; tafilica, Il Cardinicio mon à goluto effer acé! cufaco di aves tafrinto in plediuna foia parete del ustunia, chi eiscembatte. I lervori, che non amme queste force di forciglieze, nono lafoeramo: di deggore: rutto quelto: tubgo conv placere fiphicheceffi convicano bens cio che. insporti na posma dinistrico, è contenziadelle Scienze, e hume Arti. 262
fo.: Il paragone dell'ombra del quadrante di cui l'illuste autore si serve per sar comprendere ai suoi avversari, che il vacuo noni esiste più realmente i che l'ombra dello si les è ingegnoso, e penissimo espresso. Noi non d'amente centro per le non avessimo produccio informire del latino

mella digrispanniare il latino. . La feuola di Epicuro non giudica, che la sutto lo spazio è riempiuto di atomi vi posta esfere del movimento nell'universo. Tuttorimarrà in un perterto flupore... Questo semore e mal fondato. A misura che qualche corpo è fointo la materia fottile, e gli aleri corpi lo leambiano, fenza rimanervi al-CUE YACHO, ficcome quando, una ruota gira ful fuo, affe , turte le parti della ruota fi fuccedono l'une alle altre immediatamente in autre le rivoluzioni. Come questi filosofi non fi fono eglino avveduti che le lo fpazio fosse qualchocofa di reale, cofa che fegue natureimente dai loro principi, farebbe allora, che ilimovimento farebbe impossibile fenza il loccorfo poco filosofico della penetrabilita : percha questa penetrabilità non, è conosciuta che dai misteri della religione ; quindi ella non deve effere riputata una disposizione naturale in un fiftema puramente fifico . L'illustre autore spiega con pari arte. e gufto questa materia, fottile, che Descare tes à posta in opera cost, a proposito, per inpadire i minimi vacui. Queffi coronicoli radotti dagli urti, e strohnamenti continui in was polvered minutes, the slugge alls, vista ajutata da tutti gli stromenti capaci di fortificarla , non fono ne della medelima grandezza, ne della medelima figura : anno una facilità maravigliosa a rompersi ancora in parti più minute, quando occorre; si le-N3 g 10-٠,

mono, fi dividono, prendono nuove figure, e riempiono sempre efettamente i minimi intervalli.

Nom & dunque necessaries di supporre ne grandi, në piccoli vacui, acciò i corpi polfano moverfi . Il pieno rallenca il moto, ne devia la direzione, ma non lorende impolfibile : egli non è meno vero che il pieno contribuice alla confervazione di molti corpi, i cui atomi, che li formano, i flac-cherebbero gli uni dagli altri, e si difipesebbous nel vacno, le ve ne foste. Si rapportano qui alcuni effetti dal pieno prodot~ il, e in quelte occasione il dorto Cardinale amaraviglin , come um filofofb de tanta fa-Pacirà e forta d' frigegno, come il colebre Newton abbis adottato il vacuo come pià convenevole ai movimenti rapidi degli aftri-Il flosofo lingiese, ch' è staro minto lodato In fun vite, e che lo meritava cort bene. finebbe forte lutingato più aggrade volumente Se viveffe ancora , da alcuni verle, che qui & leggono a fuo onore, che di quanto è flameglio peniato .

Tanti pace verif, que non folertior alter Naturam rerum ad leger componere motus ; Ac mundi partes julia perpendere libra. At radium folis eransverso prismate fra-Aum Septem in primigenos permansurosque colores: Selvere : que potuis spatium sibi singere va-

Quella spezie di elogio dato con pari fin-

nam ?

delle Scienze, e buone Avet.

cerità, e arte non impedifce il Cardinala di combettere il fifico Inglese. Nulla si confà tanto ai gran capitani, quanto una gran palitezza, e la guerra mon si sa comminor astenzione, e sovente con più di fucuesto. Il timore, che la ripurazione di un famplo matematico non risonduca il vacuo, che Galfendi non aveva posuto difendere contro i difecepoli di Cartesso, à impegnato il Cardinale in questo combattimento.

Egli è costante che ogni corpo, il quale è moffo circolarmente come la pietra nella fionda, fi allontana subito, che non è ritemuto ; cost gli aftri , eti cieli girando si rapidamente fopra un centro piciranno dal vacuo immenso, che li circonda, e suggizanno finche rincontrino un officolo invincibile .. Tutti i globe celefii nom avrebbone tunga fuffiffenza : rutta la lor natura fi farebbe difpersa per la violenza del moto eircolare a cutta la gravità diffrutta : tutti gli atomi di ogni corpo tenderebbero ad al-Logeanarii dal centro dal loro more, que corpi i più densi farebbono i piliteggieni pershe quellis che dono i più denfr. sono ancora: pilk moto, e fauno affair nil sforgo per allontanarit del punto, a cui tendono colla gravità. Quella dorra de virthe. la quale, fortendo dal centro , pressa tutti i corpi di sonderer eche fi diffonde in tutto l'universo, quella virth quali magica non produrrà alcum effetto, le vi è del vacuo tra i corpi, chi ella deve nicepere. Quefte obbiezioni fono um preludio di un combattimento feriofiftimo, ove l'autore dell'Anci-Lucrezio me-Ara di non effere meno profondo filico, che Non è questo un di que poeta graziolo... poemi didattici, in cui li shora folo l' argo-N A

Memorie per la Storia
mento; egli fi può ben leggerle, e con piacete
rileggerle, che non fi diviene molto dotto;
bebsi nel leggere l'Anti-Lucrezio. Quante
belle ette fiamo noi obbligati, e fareme
moi antora tenuti di paffare fotto filenzio
mell'avvenire?

Il terzo libro, destinato agli atomi, co-Infincia da immagini le più piacevoli, e le pitt'capaci d'impegnare allo findio della fi-Pofofia. Non conviene al favio di ammirafe, per così dire, la scorza dell' universo, 'di limitarfi al piacere, ele cagiona un si "bello speciacolo"; fa d'uopo, che si ssorzi di penetrafe nei miffer i più fecreti, e fi-'mo all' origine delle cofe. L' illustre autore Savita Quinto à feguirlo in un viaggio, de cui non gli 'f diffimulano le fariche; ma fe gli diffinierie di addoloirle per quanto fi porsa -tolla dolleren del Canto. Il Cardinale à pen-Mitamonte foddisfallo alla fina prometta pe mon conferm con minor dolgezza nei vers Mopo la fue morte, di spesio fabeso altre 196Ren, mentre viveve: 100 a dic. 1. 2

Meite sulle prime attaccate Epiduro foi pia dagle atomi, come sul vacuo, co sulle spa-

dellescienze, e buone Aris. 200 foazios Questi atomis elistenti da le medelier mi anno necessariamente tutte le possibili perfezioni; quello, che manca di qualche perfezione, dee la sua esstenza ad una potenza superiore, che l' à limitato. E perchè cofa gli atomi non farebbero almono si feliei. come quelle divinità che ponshiftono da se medefine, poiche elleno sono state fabbricate dal rincontro fortuito deglis atomi? Effe non fi sono data nè la materia ; nè la forma del loro effere. Perchè Epicuro infegna egli, che gli atomi fono fenza numero. è perchè non effendo stati creari, niuna causa à potuto determinarne la moltitudine. La medefima ragione prova, che cialcun atozi mo deve similmente avere uno spirito infinito, ed una infinita potenza. Qual causa vià posto un offacolo invincibile? Ciascun atomo è dunque una divinità ed à questo vantaggio, che chiftendo da se medesimo egli à fervito, o almeno egli à potuto fervire a. fabbricare la divinica. Arrofficevi, mio caro Quinto, di aver attribuito a' piccioli corpuscoli le proprietà della divina natura. Non fi può concepire quello, che esiste da se sesso, senza concepire necessaria la sua esistenza: non à giammai potuso, e non potrà mai non efiftere . Vedete voi chiaramente, che la idea di una esistenza necessaria Ga rinchiusa nella idea degli atomi? Scegliamone une in particolare. Questo atomo, che mi è unito, poteva eliftoro lenza di me, come io fenza di questo atomo, poichè egli è inutile, o almeno non è necessario all'ur niverso; qual inconveniente ne seguirebbe. egli, se cessasse di esistere? Quello che diciamo di un atomo, diciamolo di due, di tredi un gran numero, fendo gli atomi di una NS

274: Menorie per la Soorie fissa meura, e se ve se à un solo, che se conceptsa non essere necessariamente, bisogna giudicare lo stesso di tutti gli altri.

Qual bilogno Epicuro aveva di! tutti que-Mi atomi-, poiche secondo la sua dottrina il wacko, o lo fpazio fuffitono realmente? Tutro era dunque ripieno, e la materia è ftraniera al mondo. Rappresentarsi lo spazie. come qualche coladireale, è un rondere tutto la matetia inutile . Lucrezio ci dice , che lo spazio à più estensione della totalità deali atomi innumerabili- de' quali l' universo. & composto. Vi fono dunque degl' infinità plu grandi', e altri piti piccioli'. Qual colapiù inconcepibile, e più falfa ! In oltre cia-Run'atomo effendo finito', unitene nella ve-Ara immaginazione quella moltitudine che vis piacerà, voi non negherete, che non posfiate aggiungerne altri . Qual sia il numero si comprende di potere ancora aggiungervi unità, decine, e illrimaneure; ne la moltisudine degli atomi, ne quella dei numeri fomo dunque veri infiniti.

Si domanda indi per qual causa le figure degli atomi non sono variate all' infinito; ciascuno spazio è infinito; mar le spezie mont sono diversificate: infinitamente . Qual potenta più sorte degli atomi à ridotti , e fissati a questo picciolo numero di classi ? Come è egli suoceduto , che per tutta l' eternità non se ne sia sormata una infinità , tutte differenti, l'une dall'altre ? Rispondese a questa questione, perchè voi lo dovete; e le voi non lo sate, viconoscete, che sutto il vostro sistema non è , che una pura finzione.

Dic age, nam debes: fatique edifcer: canfane

delle Scienze, e buone Arei . 275 Si potes ; aut graties bar omnia falla fateren

L' Epicures soddisfatto, che aveste a que-La difficoltà , na troverebbe un'altra niente meno imbrogliata : poiche ciascuna spezie, d'atomi e infinita, perche non v'à egli una infinità di leoni , di lupi , d' uomini, d'acimali, e di: piante? Is primi animali, fono flati favoriti dal concorfo fortuito deglis atomi , fenza la via ordineria della generazione, perche non fe ne formano anche, al giorno d'oggi-nella-stessa muniera?" Quetti, atomie, che fone infiniti, potendo congiungersi per una infinità di combinaziomi differenti, perchè non producono eglinodei quadrupedi di una gran lezza mostruosa, o di una figura spaventevole, dei polifemi, dellearpie, chimere, idre di fette tefte ?

L' inchivilibilità degli atomi: fomministra muove.armiall'illustre autore contro de suoi avversarj. Poiche gli atomi anno differenti figure, triangolari, quadrati, circolari, florte, come persuadersi, che niuna poten-24 è capace di romperne gli angoli? Ma allora, che due atomi scincontrano, e si uniscono... si uniscono egline in tutta la loro foktanza? Se non fruniscono, che in una poszione di loro fostanes, questa so-Ranza, è dunque capacer di divisione; se si uniscono in tutta la lor fostenza, si penetrano dunque vicendevolmente. Il terzo. il quarto, il centesimo, che si uniranno at due primi, fi penetreranno nella fteffa maniera; quiadi non occuperanno tutti afficme più luogo, che non ne occupava il pri mo. E' dunque una meceffich, che ogni materia si piccola comunque si concepisca. sia indivisibile. Non vi è dunque partenest

N 6

moto, che non sia movimento; punto di parte nel tempo, che non sia movimento; punto di parte nel tempo, che non sia tempo, punto di parte nel peso, che non sia peso, nè alcuna parte nella materia, che non sia materia; e per confeguente che non sia stesa, e divisibile

Non si è omnso il globo posso su di uni piano, nè le altre difficoltà, che si opponugono alla divisibilità della mareria in infignito. Si leggono quivi con tutta la chiazi rezza, e molto più gusto, che nelle ordinarie filosofie le meglio composte. Non si può dubitare, che il dotto Cardinale, colvalento maravigtioso, che aveva di rendere se sensibile, e di ornare quanto proponeva, mon avesse satto gustare, e renduto intelligibile, se l'avesse intrapreso, i gradi metafisci, le relazioni, e quanto vi è dipita

nojoso nella logica di collegio.

Quinto propone indi una difficoltà, ch' egli à sciolta nella metafisca. Tutto oiò, che eliste veramente, à la semplicità, e l'unirà, cioè i suoi principi esser debbono semplici, e indivisibili; perchè se non si può grungere all' ultima divistone delle parti, delle quali è composto, queste parti, o atomi saranno corpi, dei quali converrà cer-Siccome i numeri fonocare i principi. composti di unità, che sono ciascuna indivisibili, la materia deve pure essere composta di principi indivisibili. Si risponde a Quinto, che la semplicità, e l' unità nel senso proprio non convengono, che alle sostanze spiritunti, a Dio, all' anima, e impropriamente si artribuiscono alle fostanze corporali: Del resto l'unità medesima si divide col penfiero nei numeri, e fi può considerare un numero impari, come egualmente diviso in due metà.

delle Scienze, e buone Arti. 277 Il dotto Cardinale trova qui una ocoasione tutta naturale di dare bruscamente addosso a Spinosa il più stravagante di tutti gli arei. Secondo lui l'universo è Dio, L'architetto, e la casa sono una stessa co-sa: Tutte i corpi sono i corpi di questa Chimerica divinità, e tutte l'anime ne lono l'anima. Sul timore di venire costret-to a confessare, che il suo Dio è divisibile, poiche si separano ad ogni momento i cor-pi gli uni dagli altri; a avanzaro, che la materia non poreva dividersi, perche era effenzialmente una, e che quello, che di vide la mareria, è una medesima cosa colla materia, che vuol dividere. Tutta queffa ridicola dottrina è spiegara con molta chiarezza, ed eleganza, e viene pienamente confutara. Si ritorna indi ad Epicuro, e a Lucrezio avversari di un turi altro merito', che Spinosa. Dopo avere portati sie-ri colpi al maestro, e al discepolo, l'illu-stre autore ammonisce Quinto, che dopo un sì lungo corso tra le spine, e sassi in un paese secco, e arido, egli è ragionevole di

Quippe volaptati est labor intermiss, Guitro

prendere ripofo per disporti a nuove fatiche.

Ad nova collapsas reficit molimina vires.

Il configlio è sì faggio, che il giornalista crede doverne approfittare, e qui finire il suo secondo estratto.

ARTICOLO, XXIII.

MEMORIA SULLE ACQUE MINERALI di Bavege, letta nell'accademia di Bordeaux nel messe di Gennajo 1747, dal sig. di Secondat

MIEI SIGNORT.

I O credo dover-rendervi conto delle sperienze da me satte sulle acque minerali di Barege, e sorse inutili non saranno a' tili-

ci più felici di me , e più abili ..

Le sorgenti di Barege sono fate diffribuite incinque bagni: quello, che si chia-ma il bagno dell' entrata, riceve per due canali, differenti: acque di una temperatura. diversa: le meno calde fanno mutare il mercurio nel termometro di Fahrenheit a 95. gradi, le più calde a 111, il bagno di mezzo, o il bagno reale riceve pure acque da due canale, ma le lor temperatura è po-co differente, le meno calde alzano il mercurio a 112. gradi, le pili calde a 113., il bagno del fondo, come pure i precedenti, riceve acque, che alzano il mercurio a 100. gradi, caltre, che lo alzano a 110, e mezzo, il calore delle acque del bagno chiamato di Polare non è che di 99. gradi, e quello del bagno della Capella, il più tem-Perato, è di go.

Non st può dubitare, che la proporziope tra il calore delle acque minerali, e quello del corpo umano non influisca molto negli effetti, che producano. Utile dunque egli è di conoscere esattamente quanto possibile, e il grado mezzano del calore

dei

delle Scienze', e duone Arti. 299 del corpo umano: e quello di calakuna forgence minerale'. Boerheave', a'cui la mes dicina, e la filica auno si grandi obblinazion ni . à fiffato il grado del calore della vite degli vomini z oz. gradi - e nei fanoiulli a 94. (chimin pert. 1. pag. 107. ediz. di Parige): Sembes apporriarfi in queffo all'aus. torica de Fahrenheit , il quite à però notato mer fuoi termometei il calore del corpo umano a oó: gradi . Il docto Martina medico Scozzele ne à affegnati i limiti tra ik 96: - e il 08. L'de animalium calore \$11.]. Seguendo le sperienze di anesto curioso os-Servatore. il termometro attorniato efatta. miente colla pelle del corpo uniano di qualunque parte fix, nota lo ffesso grado, che chando è tenuto nella bocca chiula : il calore delle viscero è un po maggiate, ma folo di un grado. In quanto a me, io & renuto un termometro nella bocca chiufa di molte persone diogni età, e di ogni seffor ed o veduto il mercurio alzarfi dal oc. grado fino al 97., quindi mi pare, che si debba stare alla determinazione di Falirenheit come la pill slatta. Ciò posto si vede , che le acque del bagno dell' ingresso fono quasi al grado del calore medio del corpo untano s le arque del bagno della Capella al di fotto, e tutte le altre al di fopra. l'o dirò di paffaggio, che di 30, sorgenti di bagni, due fono al grado del ca-lore medio del corpo umano, to al di fotto, e 18. al di sopra. Tra le sorgenti di Cauterets, tre sono inferiori al calor del corpo umano, e le nove altre superiori. Io ò preso esattamente il grado del calore di tutte queste sorgenti, e tocca ai maestri nell' arte di guarire a dedurre utili confeguenze da queste osservazioni.

200 Melnousemben la Severiles : 's anilai aleque di Barege fonensprincipalmensi matabili iper un odore, e guito: gagliardi f-Lono: di nova covate, per la lor qualità onsuosa al tatto, tale che alcuni di quelli, she preudono i bagni , paragonano queste acmit all'offorce per la proprierà, che ann no d'implimere alli annento une colore neroe percaltro fonosidi anni trainarenza, perfenta . le d' pesanos nella bilancia idrettanica quelle del blagno seale, e le ò trovare del medefamo pelo specifico, che le acque del fiume di Barege, chiamato il Baftan; si può congetturare, che queko non succederebbe, se quelle acque minerali fossero piene di molta foftanza eterogenea.

Is à posto in una cucurbita di vetro circondata con fasce di carta incollata, cine que libbre e mezza d'acqua del bagno rese le pindi d'à fatta distillare al bagno di sabbia con un suoco assai dolce: il terzo giormo della distillazione, quello; ch'era passato nel recipiente; non pareva differisse in mulla dall'acqua comune; e quella parte, ch'era rimassa nella cucurbita, aveva ancorra conservato, ma debolmente, il-gusto, e l', odore di uova covate, e la proprietà di annerire l'argento.

Continuai la distillazione; a capo del quattordicesmo giorne, e di altrettante notti
mon trovai in sondo alla mia cucurbita, che
12. grani di una materia salina un poco acre, che sermenta collo spirito di nitro, arinverde il siropo violato, che indica una
qualità alcalica; quanto era passaro nei recipienti, poteva appena discernersi dall'acqua comune per certo odore, che contrattano ordinariamente le materie, che anno
sossetta l'azione del succo. Una somiglie-

delle Scienze, e Bnone Mti. 2822 vole quantità di acque del medefino hai gno, che io feci svaporare, mi lasciò quati it la medefina quantità di quella materia alcalica.

1. Affai poco contento del risultato de miei chimici tentusivi, io passeggiava un gior-

1.

f

chimici tontutivi, io passeggiava un giorno in und spezie di portico ch' è innauzi ai bagni, m'accorfi alle crepature della volta del bagno reale di una fostanza biamca, che no guarniva i lati; ne raccolfi appolla più che porei : un fale era questo de me riconosciuto per molti indizi per sale marino. Egli ne la il gusto, scoppia pure ful fuoco, e i cristalli, sebbene confusi, compariscono formati in cubi ; io fospetto , che questo fale efista in matura nelle acque mimerali: che la parte dell'acqua; che s'inalzalin vapori fino alla volta, fia pregna di quello sale, che questi vapori perdendo uha parte deli loro calore per la vicinanza dell"atial efferiore; attorche paffano nelle crepature delle volta depongano ai litti il falet. the contengent (paindi fi pub ben dare ; the 10 non abbia scoperre quello sale colia di-Millazione, perelle il calore, che io vi ò a a doprato, effendo flato melto più grande di quello trovafi nelle fenditure della voltad i vapori, che si fono alegoi nella fommità del mio lambicod, anno fempre tenuto in wiffoluzione il fale, di cui effi erano ripieni e non effectefene mai fpegliati le anno portato con offi nel recipiente: ma f può sperare di scuoprire quelto sale colla distillazione, impiegando un calore dolce, che non ecceda per esempio il 60. grado del termometro di Fahrenheit.

I canali, pe' quali le acque mineraliara rivano ai bagni, fono intonicati di una

Memorie per la Seria ioflanza bianca, che pere mucillaginofe. & chiama la feccia delle acque; se ne trowa alle pareti dell'acquedotto, che riceve Le acque, che escono dai bagni, abili dotsi la reputano come un grande scieglitivo, ed emolliente. Io à mello quento à potuto a sinaiene tra due fogli di carra, affine di farla feccare lentamente; il giorno dopo que-La fostanza ridotta a picciolissimo volume aveva acquifata una confifenza di fevo: me aveva il gusto, e l'odore, si scioglieva pure al calore, a cadenda sui carboni accefe a inflammava, a nudriva il fuoco. Poche softanze conosciute sono tanto, volatili quanto queffa, nè pure la canfora; una quantità affai considerabile, che ne aveva portato, fi è ridotta ad una pellicola sommamente piccola, che à perdute la proprietà d'infiammarli, foltanto allorche li gerta sul suoco, ella sparge un sensibile odore di graffo, abbruciato. Per sapere se quella so-Aanza inflammabile fia fata, femplicemente portata dal cerso delle acque minerali senza mescolarsi incimamente con este, oppurp s' ella sia loro, intimamente meschiata, in non decidere mai, ma verisimile a me sembra, effere love intimemente mescolata, poiche queste acque sous sempre assai traspacenti nei bagge, e pulla di franiero pase che esse portino con loro, e sulladimena depongono una quantità, confiderabile di questa sostanza al lora escire dai bagni.

Del rimanente ne la materia alcalina re-Batami dopo la diffiliazione, ne il fatemazino da me fcoperto alle volte dei bagni, nè quella materia graffa, e inflammabile, della quale i canalifono intonacati, nè alsuna combinazione di quefte fofianze, à felle Science, a buono Ausi. 287
F odore, nè il sepore di uova corate, dia
fi notano nelle acque minerali medesime, ac
la propriett di annerire l'argento.

Tals sono, signori, i tentativi da me satti sulle acque minerali di Barege. Io non mi dorrò del tempo, che vi d'ipeso, se esti eccitano qualche abile offervatore a penetrare pir avanti in quella importante maseria.

ARTICOLO XXIV.

RACCOLTA DI MOLTI PEETI DI eloquenza, e di poesia presentati all'acciondemia dei Giuochi Florali l'anno 1747. coi discorti pronunziati nelle assemblee pubbliche dell'accindemia. Tobosa preso Claudio Giblo le Camur, solo impressare del Re, e dell'accatemia dei Giuochi Florali, in 22, pag. 168, s fi voue in Parigi preso Chaubenzi.

Accademia de Giucchi Elorali continua sempre cot medesimo ardore di ad
nimare l'amore delle lettere. L'equità del
suoi giudizi ispira a tutti i begli spirai della provincia il desirrici di meritare i suffragi di tanti giudici si iliuminati; ed ilpubblico vede compiacere uscire cissona anno movi poeti, e muovi oratori. E premi,
che si disributicono ai vistitoti, convengono perfettamente ai Giuochi Florali: sono siori, ma tali, alte Blora non ne vide
mai belli nel suo giardino. Sono o d'oro,
o d'argento, e non rassonalizatori que sori naturali, che s'simpassicono in briéve:
tempo. Non è però tanto al certo la
sicchezza, nè il peso del merallo, che li
ren-

Meutoria: per da Storia remie prezioli , quanto l' atteffato , che fi cice ve mer effi di ranen viruse foprat tanti. ri vali, colonali fi borre nella madefimaclinzaci Ma taccolta comincia con ano oda foora il sole, la qualete del sig. di Vignier di Sent dadennes dir Willia fashca di Luuragais ! Ilwith meranderces opobri dirici palindare garve -ve premue di la complere la patria dei vincitori, e le statue, che loro si dirizzavano; quindi per imitare in qualche mar niera questi giempi nei mettramo i nomi degli autori, e della loro patria, quando no farema igruteli. I odio i Coppiamio depo A che. Id institut inemocie nont fono desparagenanir ai montamenti della Grecia; ma nulla die pale-posisamo de care de como de la carea Sa riconofce nelt leggere quell' oda, che à riportato il premio, esere l'autore melto fudeo, molto eltro poesico, e molta imintginazione i due disese firatino meglio conoscere il suo talento, che un lungo discorto.

Maranal ongestio mi hercubee? o dolses. Esginatioforalmo preferes ! In fuccer: En l'orizzabre : dalle plants estrante qualic De quasta nube ssubito si cangia L'argenso in mo viluaente, e terfa. Imparienta la mia vista ol vago: Afpeato di bellezze, ch' agni istante, Viappin L'adatascon sufficeromettence spera Spessored, the under for mischanting (no. io a fertaments ai Giucelif Floraft: for ne flore, ins eds, elections non ne side n d ball rel fao giardino. Sono o d'oro Sig Pranisonforefaithere fe aimpro-me . : In finall weediw sub . Du umanggio nfeiso 3 Dull catter, che tamprézen celhiosppostre :: Escons' indisum riEghi coppati qual meid.

dolle Stiehne; ebuene Mrt. 189 Fulgore frqual belth fuprema! d inche ? Un aftro, e il Dio medejmo? Bajta, ; ; ; Gho jot s' ammisi, o pur debbe adorarfi.

Non vi è forse mai flata eda Francese, la quale-non abbia data almento qualche piog l' ciola occasione data erisica ; quindi niunoi rimarrà coppeso, le ri sono alcuri, i quali giudicano, che il verso

Umiliante pensier , overagni mio Orgoglio cade,

tenga un po' trappo della psole, e fembrerà loro ancara, che vi la qualche juaga un po' efeuro..... Ma queste picciole tranchie sulla
portano di damao alla bellezze di quest oda
fopra il sole, come le macchia del sole allo folendore di se medefino.

L'ode, che fegue, è fogna il mare, altro argomento molto capace di rifcaldare l'
immaginazione: dei poeti, ma che per l'aba
bondana medofina delle immagini, ch'eglf
fomminifira, è dipiù difficile sutrattaca. L'
autore frammifchia ne' fuoi verfi la fifica, e
la momale, mescolamento', in dui non è facile di riuscire; è necestaria l'arre; suil
gusto per maneggiare talmente queste mafeolanze, che non i contraddicano reciprocamente. Il poeta non deve pontirsi della
fua fatica, e noi rapporteremo le due ultimes stamen.

Confesserollo, mio signor, di ima 23-11;
Confesserollo, mio signor, di ima 23-11;
Clorsa tutto mi parla in l'universo,
Ma nulla ma'idrische adda signato.
Quanto del mari vil vasso simper ne forma.
De' sunispropi color m sesso ses Cold

180 Memorit per la Storia Cold dipinto; io vi ravviso il tub Saver, è il tuo supremo alto potere. La tua grandezza allerchè qi s' alza,

miro i pires cammenta sua elemenza, Quando veggio fina calma; e quando vinsi Prender vendessa delle nofire colpe Dell'ira sua a costo, ch' alsvo a noi Rappresenta il suo spesso also surore?

O mortali evitiam l'ira inflessibile
Oimè! che il mondo ave nivismo, à folo
Per chi immago fensibil se ne forma;
Un ingunarele mare, e sente fondo.
E' d'immaneri scoli questo mare
Sparso, e ste sotto ne apparente calma
Ascosa la serribile semposta.
Ascosa la serribile semposta.
Senza ritorno, e folo Dio non pasa.
Sempre à stabil suo regno, e poichè ei solo
E' immutabile, e eterno, ma lui solo.
Offriam le cure, s pui, e il nostro amore.

L'oda salla utilità dell' accademia porta pure le sue beliezze; noi temiamo, che il verso della prima fianza,

Sorto i fini setti si vi vaccoglia e muica,

non paja, che corrisponda al rimanente della fianza, ne a tutto il pezzo, che finisce con questi wers.

De climi ove fiorifeso de bell'arti, Quanto filice a me fembra la forto! Da sutto ciò, che la ragion pregindita Lidelle Scienze, e baove Arti. Ma Liberi son i popoli, viluce Souva di sor un nuquo sol; lo spirto Da lungi ancor comunicar si vede; Centro deillanti alme cital, cui punge Un nobil chiavo esempio, a signardi mici Officor Parigi una novella saccia. Auto à prese in tuo sen inclita Evancia, La tua glocia è immortal; dalle bell'arti

Ravvilo cià , ne fummi inganno d'uno.

L'accademia dei Giuochi Florali aveva dato per argomento del premio della eloquenza, che i gran talenti sono pericolosi, quando non sono condetti dalla saviezza. L'autore divide posì il suo discorso: senza la faviezza i gran talenti distruggono, e annullano piutiosso, che non creano. S'essi producono opere produsiose, non sono, pocha mostri, o che vizi: mostri, allorche so spirito non è condotto dalla saviezza, e allora i gran talenti sono pericolosi per quelli sustituto dalla saviezza, e allora e guan talenti sono pericolosi per quelli successo dalla saviezza, e allora i gran talenti sono pericolosi alla società.

e gran talenti sono pericolosi alla società.

Prima parce., L'impero, che le passioni prendono sul cuore, i gran talenti l'
nusurpano sullo spirito, nuocono questi
come quelle alla selicità di colui, che le
possiede, suocono ai suoi successi, alla
sull'anima di un posta; in quella di un
pittore, delirio; mania in un musico; ed
de una perpetua distrazione sa turta la vieta del filososo. Questo è quello, che li
trassorma, e trasporta suori di loro medesimi; li lascia rare volte in quello stato di pace, e di tranquillità, suori della
quale si cercherebbe invano la libertà,

I graft talenti a allofche lo spirito non & condotto dalla faviezza, muocomo al buom Secondo effecte boro comune colle paffioni ... I progerri , la vergogna dello Spirito umano, 'ne surebbero stati i capi d' opera fe i loro anteri non aveffere avato plà l'alento, che fpirito. Piere Paolo Emilio, Virgitio, Renfardo; le Brun, Calot, avevano forje una eguale porzione di gehio, di talento, ciajcuno nel lor generel . . La faviezza l'quella, che à marcati gle uni, per modelli, i cui esempli anno farre dopo i principi delle arei, e abr à fcancellati gli dirvi dur fasti del loro secolo. I gran talenti nuocono ancera alla gloria di quelli, che li possiedone. Quande la esecuzione rimane inferiore al disegno. la vergogna è tanto più grande; quanto il difegno era stato annunziato con maggior apparecchio. L'autore offerva ingegnolamente, che gli uomini di talento lono logigetti ad un ridicolo, che nuoce molto alla loro gloria medefima, in mezzo dei maggiori successi : cioè di preferme la sfera de

loro talenoi a quelle, le cui regioni non fomo loro conofciute... Il poeta, allorche è
dominato dall'entuliasso, o quando pensa
esservi, pensa, che il suo linguaggio sia quello
degli Dei: nato per la immortalità egli lo
dispensa agli altre i la nobilità, a sentulo,
mon è che un capriccio della nuscua, le ruchezze un giucco della soriuna, il ralento
della guerra un'are perniciosa, abe disaugge gli uomini, la politica rovescia gli iliatri tutte le attre arti utili sono i mestieri,
di eui travaglio non conviene; che al braccio degli artigiani. Senza rispesto per le

delle Scienze, e buene Arti. 289
convenienze disprezza i grandi, odia i ricchi;
e lui, che si vede esposto perpetuamente a
tutti gl'insulti dei bisoni, pretende allafilma non solo della sua parria, madi tutsa la terra. Perchè? pel suo talento. Questi disetti sono causa, che le genti di un
gran senno disprezzino gli uomini di talen-

to di questa specie.

Nella seconda parte, in cui si sa vedere quanto i gran talenti pericolosi sieno alla focietà, quando la saviezza non dirigga il cuore, si trova un carattere della nazione Inglese, i cui tratti, per rassomiglianti, che effer possano, sembreranno troppo vivi alle. anime pacifiche. Non è così però del ritratto di Cromwel. Tutta l'Inghilterra vi applaudirà; ella in ciascun anno per un solenne digiuno purga il delitto commesso dagl' intrichi di questo samoso scellerato. Laonde uno di questi uomini di talento, il cui cuore non era diretto dalla saviezza, seppe approfittarst delle vostre dissensioni intestine per rovesciare tutti gli ordini della società, e per fissare nelle sue mani il mobile centro della vostra anarchia. Un Re strascinato dal trono al patibolo senza rispetto ai diritti del sangue reale, un mostro sortito a un tratto dal feno della sua polvere, e ri-cevuto sotto il baldacchino, ecco quegli spettacoli, che il talento di un solo uomo à dati all'universo. Per ruinar tutto, non à avuto bisogno, che di assicurare, che voleva conservare il tutto.

Si produce pure Bayle, come uno di quegli uomini, che pe' loro talenti anno cagionato un grand' efterminio alla focietà!. Vedraffi volenti, come l'autore si spiega

Lu di questo proposito.

Marzo 1747. O Tra

Memorie per la Storia Tra noi è nato un genio superiore nell' arte del ragionare, di far paffare nell' anima degli ativi la sua opinione. Niuno à mai aveco guide si fedeli per iscoprire sutte le Brade, che conducono alla perfua fione. Conmato, be la volontà è padrona dello spivito, per disporve a credere ciò, ch' egli. vuol persuadere, Bayle lascia travedere al cuore un tratto d'intereffe . Allorche una voltaegli à meffo il cuore in questa di-Sposizione, fortile a far giucare il meccanismo del raziocinio, lascia al fulso, che. vuol infinuare, una faccia vera; in luogo della verna, alla prima non vi da che il verisimile, la probabilità in luogo della evidenza. Indi fa sottilmente vicevere macchie di errore impercettibili agli occhi i pik chiari : sovente una tesi , che soffre spezie, e differenze infinite, quella, ch'egli pone, come principio universale ; le conseguenze, the ne cava, abbracciano, e tagliano il generale, sebbene non sieno concludenti, che in particolare: naturalmente nemico del vero, ardito nelle materie dubbiofe, temerario in quelle, che soccano il dogma della vivelazione, o che appartengono ai fatti della storia, allorche Bayle à la penna in mano, adotta le chimere altrui con pochissima scelta, ma con tanta confidenza, con quanta egli' pubblica le sue. Gli oratori evangelici, gli oratori profani, gli scrittori d'altre materie, che pretendono effere affai diversamente fort i pel ragionamento, anno provato, come a gara la loro cloquenza, e la loro erudizione contro l'autore del dizionario Critico; egli à trovatost bene l'arte di piacere, che la fua opera, non ostante tutte le ragioni, che vi sono di non leggerla, è ma le I lettori mani di tutti .

Belle Scienze, e buone Arti. 2019. I lettori offerveranno nel discorso, di cui abbiam dato l'estratto, alcune inesattezze grammaticali: fono minuzie, e alquante e-Ipressioni un po' troppo ricercate; ma è ella una parte dello file alla moda. Non isperiamo più, che i nostri oratori, e scrittori adottino la massima di monsig. di Fenelon, arcivescovo di Cambrai, nomo di un gusto st Squifiro. A fuo fentimento l'oratore deve ufare la parola, come un nomo modesto usa de' fuoi abiti : effo ne usa perchè conviene effere coperto; ma come non vuole, che il fuo vestito sia ne ridicolo, ne disprezzabile, non affetta ne indorature , ne ricami . Il pubblico non si occuperebbe, che nella magnificenza dell'abito, e poco penserebbe al me-rito del padrone. L'oratore non può c municare i suoi pensieri, che per la espressione; deve dunque aver premura, ch'ella fia chiara, netta, fenza ofcurità, e che non abbia niente di disgustoso; ma non deve pure ricercare espressioni singolari, che tocchine talmente colla loro novità, che non vi rimanga più attenzione ne per l'ordine del discorso, nè per la forza del ragionamento. Allorche Demostene parlava, i suoi uditori non erano occupati, che agl' interessi della repubblica. Questa regola sola vale per tutte quelle, con cui si sono composte tante rettoriche, la maggior parte assai inutili. Da qualche tempo è flato detto, che una cattiva parola faceva più torto ad un oratore, che un cattivo discorto: non è egli del pari vero il dire, che una espressione nuova, e singolare, s'ella è felice, gli sa più onore. che tutto il rimanente, almeno tra certi u litori, e certi lettori, il cui numero non è picciolo? Questo primo discorto è se-

Q 3

guito da un altro sullo stesso argomento. Vi su trova ancora il ritratto di Cromwel, che noi qui rapportiamo, assinche coloro, a' quali ptenderà voglia di confrontarlo con quello, che è stato veduto nel primo discorso, possano soddissarsi.

Cromwel s'innaiga sulle ruine della sua patria dopo averla rove [ciata : [uddito o]curo sforza l'Ingbilterra, quella nazione fiera , ed orgeglioja , arendergli vilpetto , e omaggio, che il suo amore per la indipendenza gli aveva fatto costantemente vicu-Lare at suoi legittimi sovrant: gento intraprendente, mette il colmo al Juo orgoglio infame, o/ando dichiararsi il protettore di un trono tinto ancora del sangue di un Re. L'autore pariando di que' famoli Romani. che diftruffero il loro Imperio, perchè non potevano risolversi a vivere secondo le leggi. dice: novelli Sanfoni girano fenza ripo-To all' intorno della colonna, a cui fono attuccati; amano più tosto d'atterrare l'edifizio, ed effere fraçaffati lotto le lue rovine, che non usare la forza des loro talents.

Bayle non è nominato, ma è compreso tra quegli scrittori, le cui opere sono permiciose ai costumi, e alla religione. Autori degni dei nostri elogi per la sorza del vostro genio, ma disprezzabili per la indignità del vostro oggetto, la ragione, e la virtà reclamano altamente contro l'abuse dei vostri talenti: Perchè insultate voi la religione? Perchè sate voi arrossire il pudore? Nuovi Erostrati non potete voi farvi un nome che per la distruzione dei nostri tempi? Ab! Che non siete voi statiridotti alla mediocrità dello spirito! Meno samossi, ma più saggi, il vostro nome sarebbe perito con voi,

delle Scienze, e buone Arti. 293

fterità, e del vostro secolo.

Il primo giorno di Gennajo, giornata della pubblica seffione dell'accademia dei givachi Florali, il presidente di Caulet, uno dei 40. della medenma accademia, pronuaziò una differtazione sulla cricica. Non è poco giorioso alle lettere d'essere coltivate da un maestro così distinto, il quale non le onora solamente colla sua dignità, ma an-

cora per mezzo de' fuoi talenti.

L'illustre autore rappresenta subito, che i Balenti, i quali diftinguono gli autori celebri , i maeftri dell' arte , e che procurano loro presso di tutte le nazioni politeamici. protestori, non li mettono punto al coperto dalla invidia, nè dalla critica. Nondimemo non si deve però abolire la critica, es-Sendo ella utile, e ancora necessaria ai progreffi delle arti. Ella non è nocevole, che STA le mani dei Zoili, e dei suoi imitateri. La vera critica deve effere fevera, in-Ressibile per le sue proprie opere, savia, mederata, spogliata della prevenzione nell' esame delle altrui opere. Vi sono nelle opere, che meritano un felice successo, bellezze per sutto il mondo. Vi si trovano pure dei difetti leggieri, sovente mancanze effenziali, che pochi rilevano, e che la critica scuopre: ella impedisce l'effetto di quella cieca seduzione, che il nome di un autore conosciuto à fatto nascere, che mille tratti splendide anno softenuto. Non è bastevole l'aver apprese le regole dell'arte di scrivere, è neceffario di più il gusto; la critica lo sa nascere. Senza il gusto tutto languisce, tutto cade in un' opera. Inutilmente vi si pongono le regole; e resta assicurato di non es-

Memorie per la Storia fere setta; queft' attenzione meccanica de por in ordine le parole, sillabe, senza scella lenza discernimento, produce quella quansit à innumerabile di opere, che paffano fotso de nostri ecchi, e si poche opere; ma il gusto afficura l'insmortalità. L'autore non riguarda la critica come cosa facile si tratsa di una critica giudiziosa, ed esatta. Noi non vogliamo indovinare a chi rassomigli il carattere leguente: un mediocre grammatico msurperà il nome d'autore dando alla luce un qualche romanzo, e fe fi vuole anche una qualche traduzione. Se questa fatica non vie-Îse , inonderà l'universo di fogli persodici, ch' ello decorerà di un titolo fasto (o : geografo, medico, astronomo, politico fenza aveve la minima tintura di queste arti, e scienze, deciderà della forte, del fucceffo di nu opera con un tuone fiero , ed un' aria ardita. Favorevole agli autori, quando à insereffe di efferio, il nostro crisico cenjura gli altri per soddisfare la sua malignità, da per deeisioni i frutti della sua prevenzione, per eracoli le sue calunnie . Assicurato, mal grado que fa fcjoccbezza dai lectori dai padroni , fara alla moda de fue opere fi venderanno. e questa è la fine di un autore, il quale travaglia solo per un vile interesse, ed un somigliante motivo deve egli à lui valere d' impunità ?

Rimangono ancora altri tratti, i quali noi ci asterremo di rapportare. Un magi-firato rispettabile, che parti con autorità, à diritto di dire quelle cose, che un semplice giornalista non direbbe colla medesma decenza. Quello, che possamo asseurare, si è, che ogni scrittore, il quale si riconoficerà in quesso ritratto, se non è stimabile

delle Scienze, e buone Arti. 399 per altri capi, molto lo farà in quella occalione per la fua buona fede.

La raccolta consiene un buon numero di poesse, quasi tutte della stesa specie. Vi si leggono elegie, idili, sonetti, diversità, la quale dimostra quante persone in Tolosa, e melle sue vicinanze vi siano, che sanno corze alle muse, e non la sanno con animo rimesso. Noi avremmo volentieri scetti alcumi versi in ciascun di questi pezzi per ornaze le nostre memorie; ma l'estratto passerebbe la misura prescritta, cosa che non è molaco a proposito, se si crede al librajo, e siumo meglio di lui lo sa.

Tra tanti versi Francesi noi ne abbiamo motati dei latini, e sebbene sieno in picciolo numero, ve ne sono abbastanza per ammaestrare il pubblico, che la lingua latina è simata in questa bella provincia: e come la lingua latina sarebbe ella indifference, o negletta in un paese, in cui le leggi Romane sono al riverite? Si possono leggere le pandette senz'ammirare la saviezza dei giureconsulti dell'antica Roma, e con quale dignità, e brevità rispondevano alle consultazioni? Se le lingue latina, e Francese, siere rivali, si riconciliano mai, ciò deve succedere in una città, che merita di assere chiamata la sorella di Roma.

Sono stati posti alla fine della raccolta a moni degli accademici dei Giuochi Florali, Il cancelliere è il protettore di quest' accademia ; il sig. di Maniban primo presidente dei parlamento n'è il cancelliere. Quatro altri primi presidenti anno occupato lo stesso posto; molti membri del parlamento, presidenti, o coosiglieri sono membri della medesima accademia. Si legge ancora nella

Memorie per la Storia lifia un tenente generale dell'armata regia, ed è il conte di Caraman con molte diffinte persone. Una simile compagnia à quanto è d'uopo per trattenere, e vie più accrescere l'amore, ed il gusto delle belle arti.

Al principio della raccolta è flato posto un avvertimento, che tutti coloro, i quali aspirano al premio dei giuochi Florali, debbono leggere per essere istruiti delle leggi, che si ostervano nella distribuzione dei premi. Si avverte in oltre, che la raccolta delle pocsie, e della eloqueuza, che sono state presentate nell'anno 1710., si trovano in Parigi presso il sig. Prault padre.

ARTICOLO XXV.

LETTERA SOPRA DIVERSI PUNTI DA controversia, contenenti i principali motivi, che anno determinato il duca Federico dei Due-Ponti a riunissi alla santa chiesa cattolica, apostolica, e Romana. Vol. 2. in 12. A Liegi presso Everatdo Kintz, sampatore di S. Em., e de' suoi stati.

Coo una nuova opera di controversia, che molte circostanze debbono rendere interessante; r. Contiene motivi, i quasi anno acquistato alla religione cattolica un principe più rispettabile ancora per la bontà del suo cuore, e del suo spirito, che per la sua nascita, e per le sue grandi qualità per la guerra: z. Vi si leggono molte rissessioni dell'elettore Palatino, che provano, ch'egli conosce a sondo la nostra religione santa, ch'egli ama, ch'egli la riverite; e che si affarica a stenderla. 3. Ella è scritta

Actie Scienze, e buone Arti.

In lingua Francese da un Tedesco (*) con maggior purità di quello si può aspertare da uno autore, che serive in una lingua sorettiera : ma quello, che avrebbe poeuco mancare dalla parte della esatezza gramazicale, è ben compensato dalla chiarezza, forza, e sopra tutto dal suono d'insinuazione, che regna in tutta questa opera. Questo suono insinuante, ch' è la maggiore qualità dello sille, è sopratutto necessario in un'opera instruttiva, e dogmatica.

Noi siamo per rendere conto delle dodici lettere, che compongono questi due volumi; e siccome le materie quivi trattate
sono assai conosciute, noi soventemente indicheremo sokanto gli assomenti, de' quadi parla ciasouna lettera, riserbandoci nulladimeno il diritto di fermassi sui punti,
ché ci sembreranno trattati in un modo più

forte ... e più nuovo...

Nella prima lettera l'autore prova, che deve esservi nella vera chiesa un vero sagrifizio del corpo, e del sangue di G. C., da dove conclude, che questo sacrifizio asserudo rigettato dalla ciriesa luterana, questa non è la vera chiesa. E' d'uopo di consessare, che il sagrifizio della messa è dimossirato da prove, e da testimonianze, alla forza delle quali eglitè difficile ricalcitrare. Intero medesimo ne su tocco, e si sarebbere so alla evidenza, se il diavolo in una regulata disputa non gli avesse appersato cinque ragioni, che l'obbligarono abolire la messa. Ecco le parole di questo riformatore.

^(*) Il padre Francesco Seedorf della compagnia di Gesti, confessore dell'elex-

sore rali quali si trovano nelle tre disserenti edizioni delle sue opere a Wittemberg, a Jena, e ad Altenbourg. "Essendomi un giorno svegliato a mezza notte, il diavorio cominciò a dispurare con me nel mio cuore, come à costune di fare inquierandomi assai spesso nel decosto della norter si foltate, gran dottore, mi disse, sate voi rissessione, che avete celebrata la-messa per 15. anni quasi tutti i giorni? Che si sarebbe, se non aveste satto, che della si dolatrie, ec. Essguitamente racconta le cinque dimostrazioni dei diavolo; dimostrazioni, se enali mon provano, che il diavo-

zioni, le quali non provano, che il diavelo sia un forte raziocinante, nè un troppo buon fofifial, ma provano, che quelto apoflara trovò molta credulità in un popolo sedotto, e pievenuto. La seconda letters prova la necessità di Sotrometterst in materia di sede al giudizio della chiefa universale, ch' è la colonna, e il lostegno della verità, e controla quale le porse dell' Inferno non prevalerano. Il P. Seedorf fa offervare, che Lucero à riconosciuta questa necessità, e se neserviva como di un invincibile argomento contro dei Zwingliani, che volendo farfi capi di partico. megavano la prefenza reale di G.C. nella enesrifia. Ecco le parele di Lutero, come fi leggono hel quinto somo delle fue opere. Rampa di Jena 1661. page 490. " Se il feno, so reale non è il senso vero delle parole o, di G. C.: que flo è il mio corpo, convet-... ra riguardare tutta la chiefa .. come cadoy ta nella erelia : converrà condannare gli 27 Apostoli di averci insegnato a chre: io cre-37 do una santa cinela universale: converrà m fare processo a G. C. per aver detto: lo farò 22 COM

delle Scienze, e buone Assi. 299
20 con voi fino alla confumuzione dei fecolie
20, converrà farlo a s. Paolo per aver nomi20, nata la chiefa la colonna, e il fostegno
20, della verità.

Entero condannato dalla chiefa fu affretto indi a rivoltarli contro della fuz aumrith, ma non lo fece, come egli fiello confessa, che con dei rimorsi di coscienza. A che mai attenerie in effetto, allorche non fr riconofce quelta autorità? Bisogna abbandomarfa allo spirito particolare, o ammettire un tollerantismo scandaloso; lo spirito parvicolare: conduce al fanatifino , e alla diverfirà delle religioni; quindil' autore: offerva ... che il Palatinato in un secolo cangiò quatvolte religione, e il popolo si divile in quattro, o cinque fette differenti .. Luterose ne lamentava, ma aveva egli ragione? Perchè cagione idifcepoli non dovevano avene lo stesso privilegio del maestro?

te: lo stesso privilegio del maestro?

Pel tollerantifmo ogni protestante illuminato si egli ragiona, cobbligato di ammetcerlo.. Si può ricordarlis della difputa dell sig. Burner vescovo di Salisbury, il quale Biffenne, che nei principi del protestantismo. li è falvo per la fincerità del fuo cuore, e wi & sicurezza in qualunque: setta cristiana , che si abbracci, purchè venga: abbracciata. di buona fede. I velcovi Anglicani lo condanmarono, mai Burnet fi difele, e: non fi pofsono leggere le sue apologie senza vedervi il puro lume dell' evidenza. Si può ricordarfii ancora, che nel litigio avuto dali P. Scheffmacher con un celebre ministro protestante, que-Ao ministro ridocto alle strette dal suo avverfario, fu: obbligato di ammettere: affai chiazamente: il tollerantismo...

La terza lettera parla del purgatorio, il

Memorie per la Storia Quale per gli protestanti è una sorgente inesausta di facezie, ma i motti e le burle non sono ragioni. Il P. Seedorf ne rapporta molte cavate dalla scrittura, e dalla tradi-Per quanto riguarda la tradizione. l' unanime confenso de padri di tutti i fecoli, e di tutte le parti del mondo criftiano è si dimoftrato sul punto presente di no-Ara credenza, che Calvino fi-fio è fiato obbligato di confessare, che nel suo tempo erano già 1300. anni, che l'uso di pregare per gli morti era flato univerfale, ed invariabile nella chiesa; ma aggiunge, che tutti st sono ingannati, che tutti si sono lasciati strascinare nell' errore : linguaggio di una presunzione, e di un orgoglio ribelle, ma necessario nella bocca di un novatore. Quello, ch' è meglio maneggiato in questa letrera, fono gli argomenti, che si chiamane ad bominem, e le risposte alla difficoltà dei protestanti. L'autore distingue con molta nettezza, e precisione quello, ch' è di fede fu di questa materia da quello, che non lo ě.

La quarta lettera parla delle tradizioni apostoliche, ed ecclesiastiche, che i primi riformatori anno attaccate con tanta audscia. L'autore dice su di questa materia cose, che si trovano in tutte le opere di controversia; ma l'applicazione, che ne sa agli affari paffati nel Palatinato, rende le fue istruzioni più interessanti. Quindi egli mostra col colloquio di Frankendal la necessità di ricorrere alla tradizione per autenticare un dogma di fede. Il principe fu obbligaro di far tenere questo colloquio per procurare di ricondurre all'unione gli Anabatisti: negavano questi la necessità del batreli-

delle Scienze, e buone Arti. telimo per gl' infanti, e si tenevano forte mente al paffo: qui crediderit, & baptizasus fuerit. I Luterani non avevano alcun passo di scrittura da oppor loro per giustificare il battesimo degl' infanti; che fecero esti? Furono ,, obbligati di chiamare a " loro foccorso la credenza, e la pratica , generale dell' antica chiesa, cioè la tra-, dizione apostolica, la parola di Dio non ,, scritta, conservata, e trasmessa di padro ", in figlio, di età in età, per la successione non interrotta dei legittimi pastori. 66 La quinta lettera stabilisce la canonicità di molti libri facri rigettati dai protestanti. Calvino, e Lutero coll' esempio dei primi eresiarchi Cerinto, Ebione, Marcione non anno ricevuti come divini i libri della ferit-'tura, che loro fono paruti contrari ai loro dogmi, e particolarmente l' Ecclesiafte, il libro di Judith, quello di Efther, ed il fecondo dei Maccabei. Bcco come Lutero parla di questi sacri libri: " L' Ecclesiaste, ,, dic' egli, è un cavaliere senza fivali, e ", fenza sproni, quasi come io era nel chioa, firo : il libro di Judith è un picciolo al-, legro poema : il libro di Esther . ed il , secondo dei Maccabei sentono furiosa-, mente del giudaismo, e del paganismo. " La maggior parce, ed il più bel pezzo di questa lettera è quello, che parla della infallibilità della chiefa, e della neceffità di fottomettersi al suo giudizio a proposito della interpretazione della scrittura fanta punto, che a noi sembra portato sino alla dimostrazione: ma come render conto in un eftratto di molti ragionamenti, che anno in questa opera quella estensione assolutamente necessaria, affinche se ne senta la forza?

on Memorie per la Storia

La sesta leccera stabilisce la realità des Sacramenti rigettata dai Luterani : la fettima parla della confessione, e della satisfazione, l'ottava della comunione fotto le due specie : la nona della presenza reale di G. C. forto le due specie prima della manducazione, ed è terminata da una lifta da principi, e principeste, che anno abbandonati gli errori del Luteranilmo, e del Calvinismo. Il P. Seedorf fa alla fine di queda lifta una rifleffione, che io non voglio. omertere, e perchè ella è vera, e perchè ella farà conoscere lo file, e la maniera dell'autore. ,, Se qualche teologo protere a quefta lifta un gran numero di prinn cipi, e principeffe, che al principio del-21. la turbolenza anno abbandonata l'antica on dottrina della chiefa univerfale perabbrace di Lutero. e di 22. Calvino, io ne caverei un grande avvann taggio. Queste due lifte mi servirebbo-22, no a dimostrare la falsità di un principio, 25 che la pud chiamare efectabile risperto al-) le confeguenze meribili, che ne rifultano. 22 I procestanti mitigati , e kpolitici del tem-25; po olino folkarre, che un onesto uomo es leve vivere e morire nella religione de 22, fuoi padri, e chi egli non può cangiare 23. lenza disonorarli. Converrà dunque ri-39 guardare tutti queffigrandi principii, tutn ti questi grandi uomini, si coloro, che 23. lono, flati infelicemente frascinatime inuo-3. vi errori , come quelli, che ne fono in-22. Elicemente ricomati., come gente: fenza: 29 anore. Se il principio, foste vero., che: 9) un meko upmo, fij difonora cangjando ren ligione, la confeguenza farebbe giusta. e.

delle Soienze , e buone Arti. fenza replica. lo spero, signore, che a que la rissessione, che viene dal nostro Ese lettore, farà molta impressione su di uno o spirito tanto fermo, e su di un cuore tan-, to dritto, quanto il voltro. " La decima lettera parla della giustificazione. Lutero non ammette, che una giuftificazione esteriore, e pretende, che la fola fede senza le opere giustifichi il peccatore. Affine che non si avvisate di dubitarne, ebbe l'audacia di far infegnare questo errore s. Paolo, traducendo cost il verso 22. cap. 2. della lettera ai Romani. Noi simiamo. che l' uomo sia giustificato colla fede fold fenza le opere della legge : dove che l' Apa-Rolo dice semplicemente: noi stimiamo che -P uomo sia giustificato colla fede senza le opere della legge. I Luterani i più determinati rimafero eftremamente scandalizzata dell' audacia del loro maefiro, e ne dimo-Ararono la loro sorprefa: ecco ciò, che loro rispose, e la lettera è troppo atta a fae conoscere il caractere imperuoso di quello ereliarca per non rapportaria qui tutta intera. " Voi sembrate sorpresi di ciò, che io ., è derto, effere noi giuftificati colla fola fede. 3. Benche quefte parole fota non. fi trovi

mel testo dell' Apostolo, se il vostro-Papimel testo dell' Apostolo, se il vostro-Papimel testo dell' Apostolo, se il vostro-Papimel testo dell' Apostolo, se il vostromel testo dell' Apostolo
mel testo d

Memorie per la Storia

, aggiunto a questo passaggio due altre nas-, role traducendo, fenza tutte le opere di , sutte le leggi; affine che fi veda, che l' uomo è giustificato senza alcuna opera di , qualunque legge, che questa essere pos-" fa. "

La lettera undecima parla della invocazione dei Santi, e del culto delle Immagimi: questo è uno dei punti, sopra de' quali i protestanti anno il più sugurata la credenza cartolica, e l'argomento il più ordinario delle loro invettive indecenti. II duca dei Due - Ponti essendosi satto spiegare ciò, che la chiela Romana infegna fu di que-Li articoli, restò sorpreso delle false impu-Vazioni dei dottori Luterani, e per assicurarli, se la fede, che venivagli spiegata, ena quella, che s' insegnava al popolo, volle assistere di nascosto al catechismo, che si sa in tutte le domeniche alla cappella del ca-Rello di Schwerzingen per ordine di S. A. S. E. Questa condotta parve piena di faviezza, e di grandezza al P. Seedorf, e dice: . Io ignoro ciò, che il volgo dei certigiani pensera di una tal precauzione : quello che vi è di certo, si è, che agli ocp chi di Dio, e a quelli degli uomini, i quali fanno giudicare della vera grandezza, voi comparise più maestoso in un an-, go lo più remoto della cappella, che sul 2) luminoso teatro di questa trista guerra, in 2) Cui avete acquistata tanta gloria . "

La lettera dodicesima prova, che la cattedra di s. Pietro a Roma è la cattedra della verità, e il centro della unità della chiesa di G. C. Il P. Seedorf avendo d' ammaestrare un principe così illuminato, come il duca dei Due-Ponti, non à avuto bi-

foguo

fogno di confucare tutti gli errori, che l'astera, e Calvino coi loto difcepoli anno detto dei Papi, e della chiefa Romana, che Roma era la fede dell' Anzicristo, e del Diavolo; che il Papa era propriamente l'Anzicristo, e la belva vestira di scarlatto, che il Signore sconfiggerà, come l'anno definito l'assemblea di Gap, e il sinodo della Rocella. Il ministro Jurieu à fatto più, erigendosi in proseta, à osato notare l'epoca di questa sconstira. Le nazioni inselicissime per averedi questi dottori, apprendano quali maestri elleno anno, e qual abisso sieno per prosondare!

Œ

ĭ

Il P. Seedorf ci prega di avvertire il pubblico di un difetto, che gli è scappato. Nella quinta lettera, dice che la chiefa del ter-20, e del quarto secolo per confessione dei Centuriatori si spiegava in tali termini per la bocca dei suoi santi dottori. Questo è un abbaglio : i Centuriatori Cent. 3. cap. 4. non parlano, che della invocazione dei santi in generale senza far menzione delle immagini . Videas in doctorum bujus tertii saculi scriptis band obscura vestigia invocationis san-Horum. Questo Padre dichiara, che stima egli, quanto piange, molti teologi protestanti, e aggiunge, che se alcuno tra effe lo attacca con precisione, con metodo, con pulitezza, non mancherà di rispondere nell' istesso modo, ma che abbandonerà git autori impoliti, e tenebrosi al sourano disprezzo, che ne faranno gli onesti nomini

ARTICOLO XXVI.

NOVELLE LETTERARIE.

ITALIA-

DI ROMA.

D Ella Stonia Ecclesiastica descritta da P. Giuseppe Orsi dell' ordine del Producatori, sogretario della congregazione dell'Indice. Tomo due in 4. prose il Pagliarini,

per via di affociazione ..

Coloro, che anno letto con attenzione quella principio della floria della chiesa, ne fanno grandi elogi. L'autore li propone di Spargervi molti fentimenti, e riflefficai. Vuol evitare la secchezza degli annalisti 🚬 🥷 dei compilatori. Biasima molto nella sua prefazione il metodo dell'abute Fleuri: ecco i suoi termini: Se alcuno noi domandevà, le sia facile o difficile impresa resere una iftoria ecclesiastica, rispondera liberamente, nulla effer più facile, se alcuno intraprenderà a scriverta come l' à scritta il Fleure; nulla più difficile, se alcuno pretendesse di screverta, come l'aurebbono scritte tra i Grece, un Brodoto, un Tucidide, un Senofante, un Polibio, un Dionista Alicarnasseo, un Plusarco; tra i Latini, un Salluflio, un Livio, un Tacito; e tra i modervi un Tuano, un Bembo, un Guicciardi-790_

delle Scienze, e Buone Arri. 309
me. Questa specie di dichiarazione di guerra contro uno storico, qual' è l' ab. Fleuri,
deve piccare la curiosità di molte persone. Se
l'opera del P. Orsi passa le Alpi, egli è da credere, che troverà dei critici; ma s' egli
rassomiglia in essetto agli storici Erodoto,
Xenosonte, Tito Livio, Sallustio, Bembo,
Guicciardino, se gli prometsono sincerì ammiratori.

Si afficura, che l'abate Stay prepara um poema latino ful Newtonismo, nel gusto di quello, ch'egli à pubblicato sul Cartesia-mismo, cioè in versi Lucreziani, didattici, e con quell'abbondanza di discorso, di espressioni, e di facilità, che in lui si co-

Bolce .

BRESCIA.

Ecco i titoli, e gli argomenti di alcune Jettere feritte dal sig. Cardinale Querini nei corso dell'anno 1747.

Ad virum clarissmum Joannem Rudolphum Kieslingum in Lipstenst Lyceo publieum professorem epistola 4. Aprilis 1747.

Il professore di Lipsia qui nominato aveva premesso al sig. Cardinale Querini di
fare delle offervazioni critiche sulla vita di
Paolo III. Offervazioni in istile di protessante, e di nimico della Chiesa Romana, questo s'intende abbastanza. Il Cardinale Quesini colla sua ordinaria politezza lo prega
di ben trattenersi nei limiti dell'argomento;
di non rendere la questome dogmatica, e
polemica; di elaminare solamente la condotta di Papa Paolo III., e quella de' suo
Cardinali per rapporto alla riformazione della chiesa tanto desiderata, e tanto diman-

308 ... Memorie per la Steria

data in que' tempi. Affine di porre il sig. Riefasling sulla strada S. B. gli trascrive le restimonianze di autorimon sospetti, e alcuni squarej di alcune settere del Cardinale Contarini allo stesso pontesse. Questi monumenti fanno vedere, nulla essevi, a che la corre Romana travagliasse in tempo della migliore sede, che alla grande opera della riformazione. Questa lettera del Cardinale è curiosa, piena di bontà, di candore, e

di uno zelo tutto apokolico.

Ad Illustriff. . O Reverendiff. D. Bernardum de Francbenberg , Abbatem Monasterii Desertinensis, sacrique Imper. Principen apistola xxvj. Maii 1747. Il Cardinale Querini aveva promesso all'abate di Disentis nel paese de Grigioni, di portarsi sino a quel monistero, dopo aver fatta la visita nella episcopole Valle Camunia di razione della diocesi di Brescia. S. Em. non à però potuto inoltrarsi , che sino a Tiran nella Valtellina a causa dei gran calori, che nell' anno fcorso cominciarono più presto dell' ordinario in quelle vicinanze. Quello viaggio di Tiran, la visita della Val-Camunia, la scusa del Cardinale anno dato occasione a questa lettera, nella quale si trovano pure squarci di letteratura. Il prelato durante il suo viaggio aveva scorsa una raccolta di lettere scritte dai protesanti, ed impresse da cinque anni a Zurigo. Dà una idea di questa opera, vi scuopre il carattere inquieto, contenzioso, e spiacente dei primi autori della riforma, fenza contare molti altri tratti, che loro fanno ancora meno di ' onore. Oppone questi sentimenti alla dolcezza, alla pietà, e umanità, che si ma-Aliestano nelle lettere del Cardinale Polo,

delle Scienze, e buone Arti. 200 degli altri gran prelati della corte di Paolo III. Il Cardinale Querini sparge nel suo scritto molte altre particolarità, che fi leggono con piacere . V'invita l'abate di Disentis a fare il viaggio di Brescia nell'andare alla visita del collegio, che à stabilite a Sandrie , capitale della Valtellina. Gil annunzia il terzo volume dell'edizione del Polo, che è per uscire alla luce. di tempo in tempo la narrazione col racconto di picciole avventure del viaggio, per esempio, aveva in sua compagnia un canonico di Mazzo nominato Lavizzario, uomo deciso contro il probabilissimo, e che ama disputare contro coloro, che ne tengono i principi. Si faceva il viaggio a cavallo senza eccettuare lo stesso Cardinale, sebbene quasi settuagenario. Camminavali colla briglia in mano per dirupi delle montagne, fopra tutto al luogo, che si chiama Gli Zapelli di Aprica luogo ertissimo, pieno di precipizi. Il Cardinale più ardito , o meglio montato degli altri , camminava con un paflo ficuro, i fuoi commenfali smontavano di tempo in tempo, ed il canonico Lavizzario era sempre de primi a metter piede a terra, al che Sua Em. dicevagli piacevolmente; io credo bene, che voi siate antiprobabilista da per tutto: voi prendete in queste strade , come vei cast di coscienza, il partito più probabile, e più sicuro. Ea res effecit ut ego eidem ex equo cateria frequentius descendenti . . exprebrate non omiserim ipsum vel in cautioribus bisce consiliis amplectendis apetire mibi velle quam valde, O mordicus Probabilierista. rum . O Tuesor: flavum Selle adberegt.

INGHILTERRA.

DI LONDRA.

Saggio florico , e politico fopra il governo presente dell'Ollanda. Vi fono due parti se quella opera, la prima contiene una breve floria del governo d'Ollanda col carattere degli flatolderi fino alla morte di Guglielmo III. La feconda un esame di que-Ro governo, sul quale è flato hflato in favore della cafa di Naffau-Dietz, e alcune zisteffioni su di quanto si deve in avvenire espettare . L'autore alla prima raccontà gli avvenimenti, ed indi ragiona fullo flato presente di Ollanda. La sua maniera di presentare i fatti , è seguita , chiara , ed Mruttiva : le sue rifleffioni politiche sone giudiziole e sode. Vi sono in questo libro più cole, che ornamenti, più artenzione in dire quello, che è succeduto, ch'è in rilevane i caratteri . Si trova in Parigi preffo I orry .

Apollo Mentore, o il Telemaco moderno. Due parti, e due volumi. In questa opera si rincoutrano delle note, ed una tra esse dice, che l'autore appona à 17. anni, che egli a terminato la filosofia, e teologia, che à presi i gradi nella provincia, e travaglia su Parigi. Questo è apparentemente un amedoto per chiunque vorrà continovare la storia dei eclebri siglimoli per la loro scienza, e talenti. Il sondo del libro è uno di que viaggi al tempio della memoria, che i poeti, e i begli spiriti in maginano per dire sutto aciò, ch' essi giudicano a proposito fullo

delle Scienze, e buone Arti. 318 fullo flato presente delle lettere. Apollo, le muse sono supposte a istruire il giovine autore, ma egli è, che le fa pariare. fuo linguaggio di diciafette anni , anima questi immortali , e quel templo , & quel palazzo, che gli dice abitato da tutgli eroi dell'armonia, non e che un picciolo castello tutto nuovo, in cui i pittori, e i vetrai avrebbono ancora da lavorare. Che non si prenda questo in cattiva parte & quella opera è un laggio, un tentativo letterario , e noi vi notiamo più allegre cofe. che difetti. Alcune delle note lono troppo comuni, gli vlogi troppo moltiplicati, gli avvili tro, po diffuli . I verti, teminati di tempo in tempo non anno tempre quel fuoco, che ilpira Apollo; vi si trovano espressioni, che sorprendono, perchè derivate dalla penna di un giovane di 17. anniper elempio : 10 non serivo che per glà Begli Spiriti ... iod ranproverato aline volse al sig. G. la fua poca efattezza To temouna rivoluzione nella letteratura, ec. ma queste lievi macchie non impediscono il trattenersi con questi due piccioli volu-L'autore à diggià una lunga cognizione, molto commercio coi poeti, uno zelo grande pel vero gusto, un desiderio fincero di arrivare alla cima del monte ove pochistimi moderni arrivano. Noi aspettiamo da lui, prima del suo quinto lufiro, qualche opera, che arricchirà la repubblica delle lettere. Si vende pure queflo libro a Parigi presso Clussier, strada so Giacomo; come anche il seguente.

Il Teatro Inglese, tom. VI. In questo volume vi sono tre opere: Aureng-zeb, oil gran Mogol, tragedia del sig. Dryden:

Memorie per la Storia
La sposa in duolo: tragedia del sig. Congreve; e Tamerlano: tragedia di Rowe. Il sig. della Place segue anche qui il suo piano, che è di presentare i più begli squarci di queste opere dogmatiche. Vi si notano ancora scene tradotte in verso. Un estratto sarà conoscere i nuovi successi di questo autore veramente stimato dalle genti di settere.

PAESI BASSI.

DELL' HAYA.

Storia dello statolderato. Quarta edizione dell'abate Raynal. L'autore di questa opera à fatto, come i pittori, e gli scultori, che espongono qualche volta degli abbozzi, e dei modelli prima di eseguire in grande. La storia dello statolderato non su ella prima, che un abbozzo. Vi si silevavano però dei gran tratti, dei colori vivi, e pennellate finissime. Oggi è un giusto volume, un'opera cresciuta di due terzi, ed ormata di una moltitudine di nuovi ritratti, perchè devesi ricordare, che il talento particolare dell'abate Raynal è di pingere. Nel leggere il suo libro, si fa come Enea rimpetto ai bassi rilievi del tempio di Cartagiae, o intagli del celebre Bouclier:

Expleri nequit, atque oculos per fingulà
voluit,

Mirasurque

Encid. L. 8.

FRANCIA.

DELLA ROCHELLE.

Trattenimenti sulle verità fondamentali della religione per istruzione agli uffiziali, e gente di mare, del P. Yves Valois della compagnia di Gesu, dell'accademia reale delle belle lettere, e profesore d' Idrografia, presso Renato Jacopo Desbordes, stampatore del collegio, e della città, in 12.

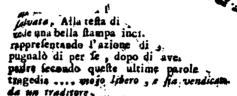
due parti più di 600. pagine.

L'idea dell' autore di quest' opera è di mettere tra le mani di gente di mare un libro, che gl'istiuisca delle verità fondamentali della religione. La materia è divisia in VIII. trattenimenti, ciascuno de' quali tratta una verità delle più essenzatà come l'essenza di Bio, l'immortalità dell'amima, la divinità della religione cristiana, ec. Sebbene gl'interlocutori siene supposti genti di mare, l'opera però a cutti può esser utile. Un libro è questo di zello, d'assastramento, e di controversia. L'autore sembra avervi seguiro un meteda proprissimo al suo disegno. Si darà l'idea della esecuzione in un articolo di questo memorie.

DI PARIGT.

Il picciolo dizionario del tempo per la intelligenza delle novelle della guerra: 3, ediscione del P. Ladmiral. Il pronto efito di quefto dizionario ne fa l'elogio: il volume Marzo 1748.

Memorie per la Plas pose in duolo: transcriptione de la Place ser no, che è di proi di quette no ancompratto for mo ancompratto



Presso Savoja strada z. Giacomo: nu rio, Bretto della ftoria etclesiafica , per dimande, e zisposte. Noi abbiamo già annunziata que-Ra opera fenza faria conofcere , quanto merica . Questo è il risultato di ciò, che vi edi più curio fone di più necessario a spere, nellastoria fanta, tapto dell'antico, quanto, del nuovoitellamento, e fi è avato dilegno d'. ifituite i giovani in quelto genere di findio adui laperiore a tutti gli altri. Si procede in ciò per dimande, e risposte. consice il unecaggio il quello metodo per la ifiruzione della gioventà. L'autore ferive chiaramente, e semplicemente. Raccoglie bene i pezzi, de' quali vuol far uso, e alla fine del sup libro mette in versi tecnici una recapitolazi ne di tutta la floria fanta. L'autore medefino da ces anni ci à dara: l'arte di fissare pella memoria i fatti della floria della Francia.

R.f. See

lle Scienne, e baent Arti. quell' opera, dicemmo, che in abi conveniua prendere giuftaero dell' ausore, e noi procusare gli esempi, di svilupparlo prevole. Ma in alcuni dei prevole. din molti altri, itammo, ed in mottaito, queflo libro è fiato
L'autore ne à data
l'autore ne à data
roi volentieri qui insià farta pubblica.
analifi del fifteitammo, ed in molti altri, analin dell'au-fisca dell'au-due anni so-mare, che ma anali-fisi abba L' abate Ata verfario : attacca cipj, la maniera dira, faltare i Galli a spese u. prende di far vedere, che ... ≒Gli offsi tenziolo, e forse un po troppo: le me. letteratie non debbono trattarii alla miti-ti-za delle fpedizioni Galle di Brenno, e ; Vercingentorix; ma non fi pud negare, & l'abate Armerie non abbia grandi vantaghi pel fondo delle cofe . Noi citiamo folo la diffinzione, ch' eg li mette molto prudente-mente rit I due Brenni, di cui fi è parlato in Tico Livio. Vie uno di quelli prindipi Galli, che prende Roma net 364., o 26, (,ab urbe condita); ed un altro, che la una spedizione in Grecia quali 200, an-ui dopo. Tivo Livio la menzione del primo nel fab V.libro, e dell'altro nel XXXVIII. L'uno è chiamato Regulus Gallorum, e.P sitro Dux Gallorum . Quella ultima ragiome sarebbe però troppo debole per illabilire la differenza tra quelli due perlonaggi; Regulas . O Dux negli antichi fignificando appresso appoco la medetima cosa. Ma l' intervallo del tempo basta per non coaf in314 Memorie per le Storia s'ingrossa, a misura che s'imprime. Pochi articoli vi sono concennenzi gli affari presenti dell' Europa, ne quali non vi si trovi di che soddisfarsi. I libraj sono Bauche padre, Lottino, e Buttardo, Arada san

Giacomo.

Clousier medesima strada, pubblica i eami VIII., e IX. del teatro del sig. di Bosse, si in 8., e la seconda edizione della rragedia del sig. della Place, intitulata Venezia salvata, Alla testa di questo libro ultimo si vede una bella stampa incisa dal sig. di Bas, rappresentando l'azione di Jasser, che si pugnalò di per se, dopo di aver ucciso il padre secondo queste ultime parole della tragedia..., moso libero, e sia vendicata. da un traditore.

Proffo Savoja firada s. Giacomo: un via, Bretto della itoria ecclesiastica, per dimande, exisposte. Noi abbiamo già annunziata que-An opera fenza far a conoscere, quanto merita. Quefto è il risultato di ciò, che vi edi più curio lone di più necessario a spere, nellastoria fanta, tanto dell'antico, quanto, del nuovo: tellamento, e fi è avuto dilegno d'. ifituise i giovani in quelto genere di findio adui laperiore a tutti gli altri. Si procede in ciò per demande, e risposte. Ognuno. conoice il unicaggio ii quello metodo per la. iftruzione della gioventu. L'autore fcrive, chiaramente, e semplicemente. Raccoglie bene i pezzi, de' quali vuol far ufo, e alla fine del sup tibro mette in versi tecnici una recapitolazione di tutta la floria fanta. L'autore medefino da tes anni ci à dara: l'arte di fissare pella memoria i fatti della floria della Francis.

Riffessioni critiche sulle osservazioni dell' abate D.... dell'abase Armerie, presso Quilau il padre, strada Galande all'Annunzia ta, pag. 70.

E' già qualche tempo, che questa critica è comparsa alla luce: ella à per oggetto le osservazioni dell' abate Fays julia origine, posenza, e valore dei Galli: opera, di cui noi abbiamo parlato a suo tempo...

L'abate Atmetie nulla passa al suo avversario: attacca il suo file, i suoi principj, la maniera di ragionare : lo accusa di ésaltare i Galli a spese dei Romani. Intraprende di far vedere, che Tito Livio non il contraddice, ec. Tutto queño e con-Li contraddice, ec. zenzioso e forse un po' troppo: le guerre letteratie non debbono trattarii alla manieza delle spedizioni Galle di Brenno, e di Vercingentoria, ma non fi può negare, che l'abate Armerie non abbia grandii vantaggi pel fondo delle cofe . Noi citiamo folo la diffinzione, ch' egli mette molto prudente-mente rit i due Brenni, di cui fi è parleto in Tico Livia. Vie uno di questi priscipi Galli , che prende Roma net 364. , o 365. (,ab urbe condita,); ed un pitro, che fa una spedizione in Grecia quali 200, an-ni dopo . Tito Livio fa menzione del primo nel fob V.libro, e dell'altro nel XXXVIII. L'uno è chiamato Regulus Gallorum , e. P Quella ultima ragiostro Dux Gallorum . ne sarebbe però troppo debole per illabilire la differenza tra questi due personaggi; Remulas, O Dux negli antichi fignificando appresso appoco la medetima cosa. Ma l' intervallo del tempo basta per non coaf in-

Memorie per la Steria derli . L'abate Armerie nota con molte as a senzione tutte l'epoche, e tutte le c ircofanze. Questo punto, di già trattato dal sig. Doujat nella sua edizione di Tito Livio, acquista qui un nuovo grado di lume, e deve far ricercare questa picciola opera. L'autore à felici nascite per la critica, e per la discussione: può, e deve volgere le fue mire a qualche impreta più considera-Dile .

Storia generale di Alemagna, del P. Barte, canonico regolare di Sauta Genuvieffa. in 4. XI. vol. presso Deletpine, ed Heitflant. Si parla con istima di questa opera sche ci e stata comunicata, e della quale noi renderemo conto con premura.

Riffe fioni eriftiane sulle gran verità della fede, a fur principali mifters della paffione di Nuftro S. gnore, in 12. Quefto libro a imprime da de Bure, e larà pubblicato nei primi giorni di quaretima.

Il giardiniere fiorista, e istoriografo, ola colimia universale aes fiori, arburs, arbofeelli, ec. presso Paolo Dumeinil al palaz-

Si trova presso il sig. Audran, strada a. Giacomo, la vita di's. Ignazio di Loyola in 15. rami; e presto lo stesso molti rami di Labelle, e di Culor, tra gli altri l'aftedio di Breda in 6. fogli, ch'è uno de' migliori Juoi pezzi.

Noi abbiamo parlato in queste memorie del libro intitolato: Lo spirizo di G. C., e della chiesa sulla frequence comunione, del P. Pichon Gesuita. Tra gli elogi, che noi

delle Scienze, e buent Arti. Ity
dammo a quest' opera, dicemmo, che in
alcuni luegbi conveniva prendere giustamente il pensiero dell' autore, e noi procurammo, nel citare gli esempi, di svilupparlo
in un modo savorevole. Ma in alcuni dei
luoghi, che noi citammo, ed in molti altri,
di cui non parlammo, questo libro è fato
giudicato riprensibile. L'autore ne à data
una ritrattazione, che noi volentieri qui inseriremmo, se non sosse sia fatta pubblica.

Jambert vende una nuova analifi del fiftema della cosmografia, e della fisica dell'ab. sit. ... di coi demmo l'estratto due anni sono. Veniumo pregati, nell'aspertare, che moi facciamo conoscere questa nuova analifi. di trascrivere quelle parole : .. Gli affri non anno l'apparenza di una circolazione diurna, e comune all' intorno della terra, che a ragione di fua totazione. .. Il sole non comparifce scorrere l'eclittia ca, che fcorrendo realmente quest'orbe " intorno della terra, che non è mai lona tano dal fuo centro, che della medefima , estentione, di cui è l'eccentricità del so-" le rispetto a lui. I pianeti maggiori non anno le loro configurazioni, che fono annunziate nell' Effemeridi in numeri , e che fono verificate dalle offervazioni, e rap-" presentate nelle tavole, che col loro det-,, taglio possono servire di Effemeridi in fi-", gure, se non perchè il loro corso è rea-, le nelle orbite figurate, compose di epi-" cicloidi, e di curve abbigliate, ove ap-, parente egli è per confessione di ogni " offervat re. La retrogradazione dei " punti cardinali, e dei tegni dell'eclitti-, ca, la precessione dei fegni del firmamen-20 to, e l'allungazione annuale dell' apo-

Memetie penta Storia geo, del sole in quella precessione proven n geno da ciò, che la terra girando ful fue Affe da occidente in oriente in 24. ore la dirigge contro l'ordine dei fegui, d'una parte proporzionale, nello fieffo tempo. a ch'ella fi avanza a proporzione nello ftello spazio di tempo, secondo l'ordine dei of fegni, in un'orbita, ch'ella descrive ine fentibilinente intorno, del centro della eclittics, e che non à une eftenfione nel fuo raggio, che di 187. diametri terren ftei. Questo piano dell' universo e spingato, filcamente con un nuovo liferna di fifica generale dello flesso autore, il quan le à per fondamento la compressione. usi niversale causa della gravità, e la eletricità, che coll'agione, e reazione dei raggi del sole produce il moximento, come la spleadore di tutti gli afria."

Jelle Scienze , e buone Arti . 🛛 319

TAVOLA DEGLI ARTICOLI del mese di Marzo 1748.

·
ART. XVIII. Storia del teatro Fran-
cese. Tom. X. pag. 219.
cefe. Tom. X. ART. XIX. Seconda lettera fulla fab-
brica dei vascelli. 236.
ART. XX. Saggi sulle passioni, e sopra
i lor caratteri. 245.
i lor caratteri. 245. ART. XXI. Trattato della verità della
Jalinione Cristiana Sezione VII. Se-
guito dell'articolo VII. del mese di
Gennajo. 254
guito dell'articolo VII. del mese di Gennajo. 254- ART. XXII. Antilucrezio del Cardinal
di Polipnat, ec. Seguito dell'atticolo
X. del mefe di Febbrajo, 265.
ART. XXIII. Memoria sulle acque mi-
nerali di Baroge, ec. 278. ART. XXIV. Raccolta dell' accademia
ART. XXIV. Raccolta dell' accademia
de' Giuochi Florali, ec. 283-
ART. XXV. Lettere sopra diversi punti
di controversia contenente i differenti
motivi, che anno determinato il duca
dei Due Ponti a riunirsi alla chiesa
cattolica Romana, ec. 296.
ART. XXVI. Novelle Letterarie. 307.

• • • •

.

MEMORIE

PER LA

STORIA

Delle Scienze, e buone Arti,

COMINCIATE AD IMPRIMERSE Panno 1701. a Trevoux, e l'anno 1743. in Pefaro wadotte nel nostro linguaggio e dedicate all'Emo, e Revino Sig. Cardinal LANTE.

Aprile 1748.



PESARO

Mella Stamperia di Niccolò Gavelli Impressor Camerale, Véscovile, Pubblico, ed Accademico.

M. DCC. XLIX.

Con lic. de Sup., e Privilegio.

commente a substrare tradecte in nostra volgar favella nel 1743., e fe ne accorda l'anticipata paga per un anno o o per un seno o per un seno o per un paolo per tometto in carta ordinaria, e aun paolo, è un marto ris carta fina.

I tom etti già impressi Jono :

742. tom. 7

743°

1747 A P 2 A P

ALLE DOCUMENTAR



MEMORIE PER LA STORIA

Delle Scienze, e huone Arti

ARTICOLO XXII.

STEPHANI FABRETTI URBINATAS y te fociesas Joju presbyreri Lyrica, O est piftolas, lungduni , jumptibus fratium Distribus privilegio - privilegio - Region 2



mpre con piacere moi una munziamo nelle notre momorie le opere capaci di ravali vivare il gusto della poella.
Larina Le muse che spirio marono Orazio, e Ovvidio non si producono ai mosti giorni, se non se tremando.

Il fecolo d'August, su il lor trionso, elleno si ravvivarono sotto Francesco I., ed Basico IV., e ricomparveto con succe il loro i splenplendore per cantare le imprese di Luigi del l'accorde per cantare le imprese di Luigi della propositione del loro linguaggio el dolce, e si luftughiero passire quasi per barbaro in un secolo, che si yanta d'essere quello del gusto, è della politezza? Non è panto questo un paradosso? Ma per disgrazza non è se non di troppo giusticato.

Il P. Fabretti, Gesuita Italiano, malgrado i pregiudar d'un secolo et paco dispago a ben accuglicte de muse Latine, à dato al pubblico una raccolta di 77. odi, è
di 14. épisole, che hasterebbero per inalilire la stima di tre o quantro poeri, le sollero Francesi in vece d'estre Latine. All'accademià di Lione è desticata quest' opera;
e la sua episola dedicatoria è un elogio egualmente vero, è ingegnosamente lavorato.

L'oda da fe medeficae non à veruna meteria, che le fia effenziale, poiche libera nella fielta de' fuoi argomenti, non à de parricolore se non in his forms, vales dire, quel numero, e quella cadenza, che è proprie di lei in qualunque lingue fi fia. Qracio, dice M. della Morke, una riftrin-Se là sua lira a verun soggetto, e fece vedere con una varietà sempre elegante, che nippa; cofa à indegns della neption dell'es da, yedendola ora innalzaru fino-alie abitazioni degli Dei ; ora arreftarfi à confidesare le maraviglie, che ci offre la natura era fiffare i fuoi fauardi nel cuore umane, e contemplarvi i combattimenti delle pal-Soni , e i trionfi della virth ; ben prefic tra-Spostarci fotto i tetti dorati dei Re, e paffando da tali prodigi di luffo nella capenma del povero, farciammirare la femplicisandella nirth fosto muestipitusi sp. li dole ...

delle Scienze, e buone Arri. 325 cerze della primavera, i diletti della campagna, le ricchezze di Flora, i presenti di Bacco, e le attractive dell' affetto; tutto

infine è proprio di lei.

Tutti questi obbietti si trovano uniti nella raccolta del P. Fabretti; e il merito del poeta si è d'aver saputo accomodarsi ai suoi argomenti, dando forza agli uni, e spargendo grazie sugli altri. Ecco come parla della sua musa.

Dum ludens vel bella canie, mirata triumphos

Dicere conatur vel, Lodoice suos;

Dum fidibus curus fallis, dum cunsas amicos,

Dum superos discit sollicature prece.

Si vede sempre il cristiano, il silososo, l'eccellente cittadino, e il buon amico, giacche un autore si dipinge nelle sue opere, e questa è la sorma, che daremo a quest' estratto. Ode sagre, ode morali, ode in loò de del Re, e ode a' suoi amici. Ne prenderemo due di ciascun genere per proccurare di dar un' idea di tutta l'opera, e sussegnitamente diremo qualche cosa delle sue epistole.

La difficoltà consiste qui nella scelta, avendo ciascheduna: odali sua bellezza; perciò non pretendiamo dare la preferenza a

quelle, di cui facciamo l'estratto.

La protezione della B. Vergine è un asilo sicuro contra tutti i mais, e questo è l'
argomento dell' oda 14.. Il poeta s'indirizza alla Vergine santa, rallegran tosi con
lei sovra il suo titolo di madre di Dio, e
per aver dato in luce l'Immortale, senza
Aprile 1748. Q con-

326 Memorie per la Storia contracte veruna macchia. Voi, aggiunges

Late potentem cui famula comam Stella coronant, Cynthia cui pedes Subjetta ful.it: quam superbis Sol radiis redimire gestit, Oc.

Questa immagine è bella e luminosa, e l'espressione è netta e distinta. Degnatevi, continua il poeta sirico, gettare sopra di me un occhio savorevole. Animato da tale sguardo divino, non vi è verun male, incontro il quale non mi sen a il coraggio d'andare. Entra di poi in una narrativa somenta dall'armonia del verso, e dalla pompa dell'espressione. Si vedrà nelle tre strosse seguenti l'essetto, che producono in un'oda le immagini, se descrizioni corte e vive, la scelta selice degli epiteti, il numero, la cadenza, e il meccanismo del verso.

Suas avernus fuscitet infremens In me phalanges, messilibus graves; In me vel absumat pharetras, Vel Stygios jaculetur angues:

Tædafque triflas borribilis manu Rotans abena frendeat: O pice Fumoque me obvolvat minaci, Quod tulis è Sodomæ ruinis,

Ac bella porset: sedere nescium Nil profusuro me petet impetu; Immota sed rupes resringam Invalidas quatientis iras.

Che l'inferno in collera armi contra di ma le sue formidabili falangi, che scarichi soAelle Scienze, e Buone Arti. 327
foura di me i juoi carcassi pieni di dardi auvelenati, o chi esti lanci i suoi spavensevoli sespenti: che scussendo le sue faci funchri, spumi di rabbia: chi esti m' involuna in un aero vortice di zulfo, e di fumo, avanzo della ruina di Sodoma: chi esti mi dichiari la guerra la più crudele; io sprezzero i suoi sforzi impotenti, e quale scossio immobile, sossero senza paventare il suo segno invalido.

Nell'oda seguente, l'autore prova che l' instabilità de' beni di questo mondo ci avvi-

sa di ricercare quei del cielo.

Entra nel suo argomento colla comparazione delle flagioni diverse dell'anno, che si succedono l'une all'altre; venendo la fla-

te occupata dall'autunno, che poi è difcacciato dall'inverno, a cui fuccede la prima-

Dopo una descrizione elegante dei diletti dell'autunno, ci avvisa di non sar sondamento sovra la di lui durata.

Sed ne perpesuum forte putes: monens Annus præteriens, & properans rosas Phębus mergere ponto, Et curru fugiens cito.

L'inverno scortato da nevi, e da brine spoglia gli arbori della sor verdura, riconduce gli aquisoni ne' nostri campi desolati, incarena i fiumi, ec. Ma che vedo? La primavera anch'essa sa suggire l'inverno.

Have primo tepidi vere Favonii Pinguentes teneris prata coloribus Expellent persturam Rurfum verbere floreo,

Dopo

Memorie per la Storia
Dopo descrizioni si ridenti, il poeta con
una specie di disordine lavorato con arte,
passa subitamente all' imperio, che la morte esercita sovra tutta la natura.

Nil est imperium quod fugiat necis
Es tristes gladios: spsaque marmora
Que nunc astra lacessunt,
Mox versa vice corruent.

Questa ristessione è seguitata da un racconto giusto, e nobile delle inezie, che ci
occupano. A che ci serviranno queste ricchezze, questi tesori, tutti questi pretesi beni, oggetto dei nostri voti e delle nostre
premure? Nulla di ciò ci seguirà nelle tenebre del sepolero. Questi pensieri comuni
per se stessi, venendo cavati dalla sana ragione, sono sempre sorprendenti, massimamente trovandosi congiunti ad una precissone, e ad una espressione luminosa. Da ciò
prende occasione di rappresentarci i beni del
cielo come soli degni de' nostri desideri,

Pennis diffugiens ergo volucribus, Spes vitæ edoceat tendere longius: Quæranturque perennes, Quæ nunquam intereant opes.

Est qui non percat siderea in domo Thesaurus latitans, sataque nesciens, Non auro neque gemmis Sed virtute parabilis, Oc.

At nos divitits (prob! pudor & nefas!) Qua sensus feriunt turpiter ebrii,

Quarentefque caduca, Immortalia (pernimus.

La rapidità, colla quale passano i nostri giorni, dee insegnarci a portare di là questa vita le nostre mire, e le nostre vanze; ricchezze eterne superiori alle leggi della morse, voi sole doureste fiffare i no-

Ari voti .

Vi è, non ne dubitate punto, vi à nelle magioni celefti un resoro nascosto, e incorquitibile. Non si acquista ne con oro, ne con gemme ; egli fi da alla virta ; ma , ome I o vergogna, o male] follemente abbagliazi dal vano lume delle riccbezze frali, che forprendono i nostri fenfa, noi lasctamo to realed per correr dietro all'ombra, che ci abbaglia, e quelle, che è caduce, eifa sprez-

zave le cose immertali.

Noi lasciamo con dispiacere la lettura delle ode fagre, ma questo è un giardino fmalesto de fiori più belli, dove l'occhio Rupido porra fovra tuni i fuoi fguardi, fenza sapere a queli-fiffarfi. Prima però di pasfare alle ode morali, ci fermeremo ancora a una facraim un genere di naturalezza, d' eleganza, e di delicatezza, che fpeffo da pit. piacere del grande, e dell'eroico. L'oda, di cui parliamo, non è che di sei fiso-Se ; le quali riferiremo semplicemente in la zino, ed è fovra il bambino Gest fealle brace cia della madre . :

Rupe Massia, rigidaque caute Durius pectus feras ille, quisquis Numen su matris gremio puellum Defeit amare .

Memorie per la Storia dei Cetenbi? quali contrade sono afrai felice per possedere ancora dei Cammilli? Sorra un tetto povero, e rustico est ignoravano, o disprezzavano e favori della fortuna: ma una maschia virth aveva il suo tempio in mezzo de' loro cuori, la loro tavola frugale non offeriva se non quanto i loro campi producevano, o la vigna, che avevano ereditata dar loro padri; i dardi e le frecse . che il loro valore aveva tolti ai nemici. facevano tutto l'ornamento delle loro cafe : e questa era tutta la pompa, che li lufingava. Quefti ritratti della femplicità de' nofiri padri anno fempre dell'attrattiva, e della nobiltà, æ ci rapifcono i nostri voti, quasi malgrado noi stessi, perchè per quanto si faccia, in dispetto delle passioni, la vinta comparirà sempre amabile, almeno in pittura. L'autore impiega più di trenta firose a fare la descrizione del luffo de noftri giorni. Non oftante la bellezza dell' espressiome. e la vecmenza dello file, è difficile che una descrizione sì lunga non perda un poco dalla parte della vivacità; termina con quelle tre flofe.

Si Roma tales Martia filius Olim dedisset, nunc quoque Punica Carthago stares, nec methamus Sanguineis abiisses undis:

Nec pulsus Afris finibus Annibal Sciffet Tyrannum quarere barbarum; Nec unnuli d gamma repostum Sangere nil pavidus venenum;

Quid reflat ultra, quam levis inflita, Quam Palla tales & fiela contegens, Coli-

Colique, l'unaque, & trabendus. Pollice, turbinensque susus?

La morale fu sempre per gli poeti un campo fecondifiimo, avendo in ogni tempo fomministrati i fentimenti i più elevati, e le idee più nobili; se le grazie nella pocsia prendono cura di adornaria, lo fanno fen-22 ammollirla. Quante istruzioni folide nelle ridenti-pitture, clte-abbozza un pennello guidato dalla virtu! Ora il P. Fabretti ci rappresenta la brevità della vita colle comparazioni, o d'un lampo, che splende in una bella notte della canicola, o d'un vortice di fumo, che oscura il cielo per un ifante, o della spuma, che un vento imperuolo à fatto sollevare sovra i piani liquidi e che la calma fa in un tratto sparire.

Perche dunque questi palazzi sontuofi . che si vogliono innalzare sino al cielo: questi lufti immoderati, questi ornamenti Afanieri ? Avestimo noi rutti i tesori, che navigano colle lero flotte il Tago, e il -Postolo, e le gemme delle Indie, le perle dell'oriente, ec. Tutro queko può egli aggiungere qualche cofa ai noftri giorni, e fermare la firel forbite d'Atropo? Qualche volta c'infegna a relifiere con coraggio ai tratti della fortuna nemica; una descrizione pompofe d'una tempeta, che: s'inmalza in un tratto, e forprende il pilote tremante; gli sforzi di effu per lottare contra le onde , e difen derfi dal naufragio , somministrane immagini sensibili, e luminose delle burrasche della fortuna, e de suoi rovesej, e della sermezz a, che dobbiamo oppore a' fuoi colpi. Qs

Memorie per la Storia dei Cetegbi? quali contrade sono assai feici per possedere ancora dei Cammilli? Sott un tetto povero, e rustico esti ignoravane, o disprezzavano i favori della fortuna; ma una maschia virth aveva il suo tempie su mezzo de loro cuori, la loro tavela fugale non offeriva se non quanto i loro cam-Pi producevano, o la vigna, che avevano ereditata dar loro padri; i dardi e le frees, che il loro valore aveva tolti ai nemici, facevano ente l'ornamento delle loro cafe; e questa era tueta la pompa, che li lufingava. Questi ritratti della femplicità de' no-Bri padri anno fempre dell'acceactiva , e della nobiltà, a ci rapisceno i nestri voti, que a malgrado noi fteffi, perchè per quantos faccia, in dispetto delle paffioni, la vint comparirà sempre amabile, almeno in pittura'. L'autore impiega più di trenta firofe a fare la descrizione del luffo de' noftri giorni. Non offante la bellezza dell' espressione, e la vecmenza dello file, è difficile che una descrizione si lunga non perda un poco dalla parte della vivacità; termina con quefte tre ftrofe .

Si Roma tales Martia filios Olim dedisset, nunc quoque Punica Carthago stares, nec methaurus Sanguineis abiisset undis:

Nec pulsus Afris sinibus Annibas Scisset Tyrannum querere barbarum; Nec annuli è gemma repostum Surgere nil pavidus vene

Quid restat ultra, quan Quam Palla talon O Colique, lunaque, & trabendus. Police, turbineufque fufus?

198

2 5

-

i, bit

-

R; is

1876 5

di

#1

, på

d d

1

1

U

h

ø

ŕ

La: morale fu sempre per gli poeti un campo fecondifimo, avendo in ogni tempo fome ministrati i fentimenti i più elevati, e le idee più nobili : se le grazie nella poessa prendono cura di adornarla, lo fanno sen-22 ammollirla. Quante ifiruzioni: solide nelle ridenti-pitture, che abbozza un pennello guidato dalla virth! Ora il P. Fabretti ci rappresenta la brevità della vita colle comparazioni, o d' un lampo, che splende in una bella notte della canicola, o d'un vortice di fumo, che oscura il cielo per un iftante, o della spuma, che un vento impetuofo à fatto follevare fovra i piani liquidi e che la calma fa in un tratto sparire.

Perche dunque questi palazzi fontuoli . che si vogliono innalzare sino al cielo; questi lusti immoderati, questi ornamenti Rtanieri ? Avestimo noi tutti i tesori, che navigano colle lero flotte il Tago, cil Portolo, e le gemme delle Indie, le perle dell'oriente, ec. Tutto queko può egli aggiungere qualche cosa ai nostri giorni , e fermare la fittal forbite d'Atropo? Qualche volta c'infegna a relifiere con coruggio ai tratti della fortuna nemica; una descrizione pompofe d'una tempeta. che s'inmalza in un tratto , e forprende il pileneffu per lossere contremante; gli sfor ali dal madregio tra ie onde . e leelbili , e lumifomministrano + formes , e can nofe della s, de dubia Q5 AL

Aire volte la fua lira canta i trionti e cla gloria della virtà : in vano il pennel-lo degli Apelli , lo scalpello di Fidia ci promettono l'immortalità; non appartiene se non alla virtà vittoriosa de' tempi il procurarcela.

l' nunc superba visere Mempheos Moles stupentes: : quare O' imaginum In atriss sumum Quirinis , Quare Rhodi veteres colossos

Res jam citatum dente volubili Tempus peredit : deque tot artibus 3. Quas primus est mitatus orbis 3. Vix abiqui cineres supersunt.

Non è lo stesso della virtà. Est una satis nescia cedere Esterna virtus: quam neque livida Consumet atas, sabulosa Nec stygio premes amba cymba, Gc.

E' tempo di passare alle ode del Re. Si vede che il poeta parla di cuore, dicendo egli stesso della sua musa, quando essa canta le virtà del nostro augusto monarca.

Se major surgit tali sub principe : ab ille lincipit & presium ducere bata suum.

Si trovano in questa raccolta 15. ode alle glorie di Luigi XV. Il suo elogio comincia, e termina le poesse del P. Fabbretti, facendone eglississio l'offervazione.

Primoque versu dictus & ultimo Amor suorum, terror & bostium &c. Nell' delle Scienze, e buone Arri. 333
Nell' oda prima, dopo aver fatto un belle elogio di tutta le virtà del Re, e celebrate le di lui imprese a Menin, e a Ipri, il sentimento conduce bem tosto il poeta ad esprimere i suoi teneria voti.

AB! vive, longos par Pylio seni ,.
Princeps in annos: nec generosior
Expone te belli periclis:
Qua melius recidant in bostes.

Quello stello pensiero se ritrova ancorain un'altra delle sue ode:.

Absiste bellis : sar tibi gloria.

Mic primus annus detulit, & tua:
Salute si sint: comparandi,
Odimus boo pretio triumpbos :

E profeguisce ..

Relinque terras serus, O aureis: Scribonaus astris, ne propera tuas: Liquisd gentes, nec require Esboreis rutilare stammis.

Cum Prica justo plurimameveris Amica suso jacula: tum potes Eulgere syaus, tum relitus Igne novo radiare terris, Oc.

Orazio fine fervito presappoco delle fiesse idee per lodire Augusto; potevano esseze elleno più giustamente applicate?

La lirica moderna fossiere questa idenveramente nobile, e poeticas, che egli termina con questa strosa.

Q 6 Quan

Quas tu praoptes, optime principum, Ne quare sedes, boc superis onus Permitte: latantesque perge Imperio recreare terras.

L'isola di Corsica paoissata, la battaglia di Fontenoi, la presa di tante città soggiogate dalle armi dell'eroe conquistatore; il suo amore per la pace in mezzo de' suoi trionsi; un sondo sì ricco nulla lascia dafare all'immaginazione, avendo sette, o otto ode unicamente sullo sistabilimento della sanità del Re dopo la sua malattia di Metz. Il nocchiero scampato dal nausragio à diletto nel rinnovarsi alla mente i pericoli, che à corsi.

Bcco come esprime la rapidità delle con-

auiste del Re.

Quacumque princeps, aurea lilia Undare ventis, & litne & tuba Clangore permistro rebelles Forte jubes responare campos;

Vexilla circum lata voluns, ferit Bellona palmas: laurigera & feges Ubique succrescie : novisque Materies oritur veumphis.

Esorra i nemici a profittare della pace e che lero offre un Re vincisore, e a lere s'indirizza.

Bex. ipfe victor fulminis immembe Offers eliva dona ruensibus; Cupisque pacem 3 cur amantis Munera rejpuisis feroces ?

Non

Non est fateri turpe Gigantibus Gessisse states ab Jove; sed puder Est pace neglecta, procaci Bella manu revocare victos.

Malerbe in quell'oda si magnifica al Re-Luigi XIII. andando a ridurre i Rocellefi, impiega questa allusione della guerra de

Giganti contra gli Dei-

I confini, che ci samo obbligati di prescriverci, non ci permetrono di estenderci
quanto vorremmo; diremo in generale che
sembra che la maestà dell'argomento influisca sovra il lavoro del poeta; i suoni della sua lira non sono giammai più vivi, epiù animati, che quando essa canta Luiga
coronato dalle mani della vittoria. L'odasovra l'Infante di D. Filippo, e sovra ilprincipe di Conti, è degna di questi due
aroi della casa di Borbone.

L'ordine, che ci siamo proposto, esigerebbe che parlassimo delle ode del Padre Fabretti a' suoi amici , ma quanto abbiamo detto sin qui basta per sar conoscere i suoi talenti lirici. Nobile ne' suoi argomenti, più ingegnoso, e più dolce che fublime ne' suoi sentimenti, più prudente che ardito ne' suoi pensieri ; sempre padrone nel suo eftro da troppo alla ragione, per accordare molto all'immaginazione: o forfe i fautori dell' entufialmo, che trovano freddo quanto è ragionevole, vorrebbero meno aggiuttatezza, più fuoco, e più elevarezza : effendo flato rimproverato al: sig. della Mothe l'effere più filosofo, che poeta .

Non ci refta più fa non a fare conosce-

re le 14. epistole, che abbiamo annunciate, e che terminano questa raccolta. Quasi tutte sono ringraziamenti d' una musa
polita e riconoscente degli elogi, che sono stati dari alle sue poesie. La verssicazione è bella e delicata, trovandosi una
grande abbondanza di sentimenti vivi, eingegnosi, come richiede lo sille samigliare, e naturale dell'espressione alla bellezna de' pensieri, e ciò che sembserà sorse
più singolare, si è la modestia, colla quale
l'autore risponde alle lodi de' suoi amici.

La modestia è una virtuy di cui non si sa molto esso in Parmesto, essendovi l'orgoglio poetico passato quasi in convenienza; e tutti i nostri maggiori maestri non essendosi arrossiti di coronarsi; colle- loro proprie mani. Quest'uso, dice M. della Mone, à cominciato coi poeti, e si direbbe che uno à copiato l'altro. Ma è ben pit da Supirsi che Mi della Mothe, che n'è st

Memorie per la Storla

disgustaro, si lasci strascinare dalla corrense, dicendo nella sua oda dell'emulazione. M' inebria l'orgeglio in questo punto. Ed io mi piego all'istinto superbo, Che mi lusinga, che insism con Malerhe

Io vivere me debbo eternamente.

L' issinto non è sempre un oracolo sicuse; e si à un bel dire : mulla è si dilettevole quanto la modessia, che si trova unita a' talenti. Applicheremo al P. Fabbretti quanto dice egli stesso-sia un'oda, che à seta sul disprezzo della vanagioria...

La gloria fugge coloro, che la ricerca-

Terge

Terga si vertas tapida': sequetur Fida nolentem', &c.

ARTICOLO XXVIII.

LETTERE D'UN SIGNORE OLLANDESE a'un juo amico', con'alcune vifi-fioni politiche foura gle avvenimenti i più incevefanti della guerra prefente. 3. vol-All'Hayu 1747.

TN amarore della pace fi è quefti, che comunica le sue riflessioni a un suo amico. fovra gli avvenimenti più intetessanti delle guerra presente. Egli ci porge tre tomi di lettere politiche, in cui dichiara le ragio-ni, gl'intereffi, e le mire particolari delle potenze belligerauti. Egli non discorre punto superficialmente fovra voci incerte e fovra fatti immaginarji, non parlando fe non per atti. Tutto è fondato fovra documenti autentici ; accordati da una parte e l'altra .. ed è un signore Ollandele: che tiene la penna, e che avrebbe piacere di convertire la sua repubblica, a cui porge saggi configli, c'ila minaccia di maggiori di-Igrazie , fe i fuoi oracoli non verranno ascoltati, mettendo in opera quanto il difcorfo à di più fermo, e quanto il zelo à di più vivo. Ecco come egli si spiega sul partito, che à preso l'Ollanda di porgere auovi foccorfi alla Regina d'Ungheria. Que-Ro è l'argomento della prima lettera, insui l'autore fa ben vedere, che non vi d' verun cittadino, che creda, che non fipofsa effere buon Oflandese, senza sposare com calore gi' incereffi della cala d'Auftria -Sul

160 Memoriè per la Secria

Sul principio egli estupito dell'ingratitudine della sua repubblica. Che penserebbero i nostri padri, esclama, fe vedestere i lore discendenti sagrificare le loro vite, e le loto fortune all, ingrandimento d' una cafa, che cercò tante volte di opprimerli? Rammemora egli di paffaggio i leccorii, che gli Stati Generali anno ricevuti dalla Francia. Qual motivo à dunque petuto diffaccazci dall'alleanza di quella corona.? Non è nè La fede de' trattati, ne la conservazione dell' equilibrio in Europa : si è la chimera dei disegni ambiziosi, che si attribuiscono alla Brancia : si è l' interesse particolare dell'Inghilterra, di cui siamo ginoco; sono le in-Enuazioni artifiziose degl' Inglesi, che ci anno impegnati in una guerra, che non può offerci se non pregiudiziale. E in qual tempo i foccorfi, che abbiame fassi paffare alla Regina d'Ungheria, le sono stati inwiati? Non fu già, quando i Francesi erano padroni di Praga, e che minacciavano d' affediare la Regina d'Ungheria nella fua capitale; poiche la garantia delle Prommatica Sanzioue poteva allera aver qualche colore di ragione a giustificare i nostri passi. Fu nel tempo fesso, in cui questa corona, che si teneva sulla difesa, era in diritto d' esigere, che la repubblica offervasse a suo riguardo un'efatta neutralità, Bisogna con-Seffare, dice il nofiro autore, che quefto tratto non fa onore all'equità, e alla prudenza del noftro governo.

Suffeguitamente agli parla del fecondo foccarlo, che gli Ollendeli anno accordato alm Regina d' Ungheria; e avendo fatto il primo passo, furono messi nella necessità di 2011 poten marchi indictro e d'andar some delle Scienze, e buone Arri. 344. pre avanti, vantandosi gl'Inglesi di sapere come bisognava fare, per fur danzare la stato alla primavera.

Ma l'equilibrio dell' Europa? Il faggio areopago delle Provincie Unite dovrebbe ben effere disingannato di tale chimera, cho il nostre autore distrugge. Eli alleati non posseno ristabilire quest' equilibrio, non avendo braccio forte abbastanza per tener la bilancia; e perciò bisognerebbe rimettere la Regina d'Ungheria in possesso delle due Siesie, e delle ricche previncie, che pel trata tato di Worms sono state cedute al Re di Sardigna; e tali infrazioni fatte alla Prammatica Sanzione tengono esse la bilancia dell' Europa in equilibrio? Da che province dunque, che gli alleati della Regina d'

Ungheria non vi fi fono opposti?

Si parla dopo tant' anni dell' equilibrio dell' Buropa : e perche non pensa la nostra ropubblica all'equilibrio del mare ? Da que-Ro dipende l'ampiezza, e la ficurezza del fuo commercio. Questo equilibrio del mare è flace rovesciato dall' Inghisterra, che divora i nofiri banciii, e vorrebbe inghiotzire tutte le ricchezze dell' Indie Spagnuole. Si parla dell'equilibrio dell' Europa; e perche non fe parla dell'aquilibrio dell'Impero? Da questo dipende il riposo, e la tranquillità dolla Germania. La cafa d'Austria à rovesciato un tale equilibrio. Si rammemorano sutti i mezzi, che effe à meffi in moto per mettere la Boemia, e l'Ungheria nel rango degli stari eteditarj, il samoso tribunale d'Eperies, e le scene sanguinose, cho vi accadettero.

Se si vedono, dice, con istupore quegli sgraziati. Ungheri comporre la maggior parte della

Memorie per la Storia delle truppe della Regina d'Ungheria mom fi è meno sorpreso dal vedere la nostra repubblica somministrare le spese d'una guerra ruinofa, e combattere per gl'intereffi de mna casa, che su per si lungo tempo la sua più crudele nemica. Prima di mettere que-Lo giusto equilibrio nell' Europa, bisognezebbe introdurlo ne' noftri flati; e questo farebbe il nostro vero interesse. Pensiamo a poi prima di pensare agli altri; perchè ogni reame, e ogni repubblica divisa non può. mancar di perire.

La seconda, e la terza: lettera trattano delle ragioni della cafa di Baviera alla fuccessione della casa d'Austria; e questo punto si essenziale è provato si bene dal nostro autore, the l'Ollanda fedele in confessare. la giustizia può credersi perfettamente libera digl' impegni, che aveva contratti. Si fanno qui delle giulte riffessioni sovra l'invalidità, e l'ingiustizia della Prammatica Sanzione, dal che si conchiudo, che la repubblica non avendo prometta la garantia 🛫 le non sovra false esposizioni, non dec più dopo aver conosciuta la nullità di tal leg-

ge, appoggiarne l'esecuzione.

Il nostro autore è si zelante per la sua: patria, che non pretende, che fa tenga la lua lettera segreta. Fatene parte, aggiunge, a quei noftri compatriotti, che voi fapere estere i più vivi partigiani della cala d'Austria e se la sede de tratteri non permette alla nostra repubblica il collegarsi contra le corti di Vienna, e d'Inghilterra, che essa sia almeno assai saggia per tenersi in un? elatta neutralità, senza somministrare alla Regina d' Ungheria i mezzi di continuare una guerra, che non puè sergire, che a rui-Barci ..

delle Scienze, e buone Arti. - La quarta lettera dichiara gl' intereffi opsi posti della corce di Londra, e della mage gior parte della nazione Britannica in proposito della guerra presente. Si esamini quali fieno le forze arruali dell'Inghitterrat. e quali ne possano essere i mezzi? Le prodigiole spele, che està à fatte per armare, e per mantenere delle flotte , le imprese delle quali sono la maggior parte svanite; la diffipazione di quel reame, la perdita del suo commercio fono qui calcolati col fentimento della stessa nazione Britannica. Quali sussidj enormi questa corte non à sommimistrati pel mantenimento delle sue proprie gruppe al suo foldo ? Quanto denaro n'é uscito, e quanto n'esce ancora ogni giorno per giammai rienerasvi? Si fa qui vedere degramentel, che se il sov. della Gran Bregugna vuole la guerra, la nazione potrebbe Bene non voleria ancora lungo fempo, efsendo fianca d' una guerra, tutte le spese della quale cadono fovra di lei fola, avendo pochi mezzi per continuarla; e porendo ben effere tentata di non fagrificare ancora lungo tempo le sue truppe, il suo commercio, e il suo denaro alle promesse della corte di Vienna, di cui essa fara probabilmente il giuoso.

Si fanno vedere nella quinta lertera gl'interessi diversi de principi, e degli stati d'Italia. Il trattato di Worms vi è vivamente sulminato. Tutta l'Europa, dice l'autore, à esclamato contra l'ingiustizia che sa corte di Vienna à fatta alla repubblica di Genova. Qual ragione aveva esse di disporre del marchesso del Finale, che non le apparteneva? Quasi negoziati la sepubblica di Genova non à essa impiega-

ti per togliersi alla necessità di prendere le armi? Non è stata la durezza del mimistero Austriaco, aggiunge il nostro politico, che à obbligato il Re delle Due Sicilie a congiungere le sue sorze a quelle del Re di Spagna? Con quante arrifiziose sollecitazioni non è stata tentata la sedeltà de Napoletani? Qual interesse non anno tutti i principi d'Italia di liberarsi dalla servità d'una casa, che non permette loro d'esser

padroni in casa propria?

Dopo si passa al reame di Lombardia, mostrandos, che è suo interesse di ripigliare la sua antica sorma di governo, e di passare lotto il dominio d'un principe Spagnuolo. Fuvvi giammai stato più storid di quello, di cui godono in oggi i Napoletani? Governati da un principe adorno di entte le virtà, che sormano i Re maggiori, nulla manca alla loso selicità; le lors sicchezze non passano in mani straniere; la Spagna le accresce; gira il denaro; non vi sono più rivoluzioni, più pericoli da temersi, e l'abbondanza regna, e il commercio siorisce dappertutto.

Tale sarà il destino della Lombardia, quando essa sormerà un reame unito sotto gli occhi del suo sovrano. Il Re sarà la sortuna de' suai sudditi, e i sudditi faranno la sortuna del Re. L'equisibrio dell'Italia non può sussisse, se non in questa maiera. Perchè il Re delle Due Sicilia, il duca di Modena, e la repubblica di Genova si sono espossi al risentimento della Regina d'Ungheria? Volevano essi conservare la neutralità; ma non su loro permesse, esfendo stati invasi i loro stati, tolte le loro possessioni, disposso de' loro seuli, e appro-

delle Scienze, e buene Arti. 345 priato si quanto su creduto esser di loro decoro. E' dunque interesse della Lombardia in particolare, e dell'Italia in generalodi scuorere il giogo della casa d'Anstria

di scuorere il giogo della casa d'Austria. Si dichiarano nella lettera seguente i wersi intereffi degli Elettori, principi, e ftati dell' Impero relativamente alla guerra pre-Sente. Come potrebbero effi armare in fawore della cafa d' Austria, che dopo tant? secoli incatena la libertà del corpo Germanico? Che i circoli di Svevia, di Francomia, e del Reno si ricordino di quanto anmo dovuto foffrire dal furore delle truppe Austriache. La Baviera non à potuto deciderne, fe non ascoltando la voce del fangue e i gemiti de' suoi sudditi; che S. A. Elettorale scorra i suoi stati, e da qualfifia canto, che ella getti i fuoi fguardi. vi vedrà delle vestigia ancora recenti della vendetta Austriaca; l'ombra del suo augusto padre dirà il resto.

Quali violenze non sono state fatte all' Elettore Palatino per istrappargli il suo voto? Il sovano di Prussia conosce tanto zi suoi interessi, che non è capace di congiunziere le sue sorze a quelle d' una lega, che si sormerebbe in savore della casa d'Austria. La casa di Sassonia non si dimentichera maz quanto la casa di Borbone à fatto in sue savore. Esta si ricorderà lungo tempo della pace di Dresda, e che se i Sassoni sono stato de non perche il ministero Austriaco aveva deciso che lo sossero. A qual pericole, continua il mostro autore, non si esporrebbe l'Ollanda, se s' impegnasse a prestare nuovi soccorsi, al-

la corte di Vienna?

Il secondo volume contiene cinque bette-

Memorie per la Storia re ; nella prima si vede l' esame di diverta motivi, che anno affrettata la conchiusione della pace fralle corti di Vienna, di Dreida e di Berlino e suffeguitamente fi dimoftra quanto le varie potenze dell' Europa ne debbano temere o sperare, e se tal pace particolare farà un offacolo, o un incamminamento a una pace generale. Per son parlace, dice il nostro autore, se non di quanto spetta agi' intereffi della noftra gepubblica, che abbiamo noi fatto affaticandoci a riconciliare le corti di Vienna, e di Dresda con quella di Berlino? Abbiamo prolungate le nostre disgrazie: senza tale accomodamento la Regina d'Ungheria era fuori di flato di continuare la guerra È che serebbe di noi, se venisse voglia al sovrano di Pruffia di sar valere le sue ragioni, che egli crede avere fovra una parte della Gheldria, e sovra vari feudi rinchiusi melle noftre provincie? Chi sa, che i preparativi di guerra, che esso principe sa ne Juoi stati, non sieno destinati contra i nostri? E in tal caso dove voltarci? Dopo esserci tanto maneggiati, qual colpo non ci porrebbe la Francia? Le nostre barrière sono forzate, le nostre più belle provincie manomeffe, e le moftre città più forti non farebbero esse ben presto la conquista del vincitore?

Termina egli con una viva apostrose alla sua sepubblica. B' ancora tempo di ssuggire i perisoli, che ci minacciano. Prendiamo il saggiopartito, che l'interesse della nustra sicurezza doveva consigliarci nel principio della guerra; osserviamo un'esarta neutralità. Il riposo dell' Europa è fralle nostre mani; rendiamoci mediatori della

delle Scienze, e Buone Arti.

mon funeita.

La lettera seguente verte sovra la situazione presente degli affari del real pr. Stuarde in Iscozia, e si prova che è più vantaggioso alla nazione Inglese il rientrare sotto dominio della casa Stuarda, che restare sotto quella della casa d' Annover. L' Inghilterra non vedrebbe più foraftieri partecipare de' favori del fovrano, e il fovrano cost poco fensibile ai mormorii de' grandi, che al lamenti del popolo. Non vedrebbe essa pile le sue ricchezze, frusto del suo commercioe della sua industria, passare da Londra im Annover, e accrescervi i tesori dell' Eletsore a spese della nazione Britannica. Non redrebbe più effa i suoi privilegi aboliti, & suoi diritti rovesciati, e i suoi voti venduti. Chi l'avrebbe pensato che un popole al geloso della sua libertà, si fosse così vergognofamente fottoposto al giogo della casa d' Annover? Che la cafa Stuarda ascenda fovra il trono de' fuoi padri, e si vedrà la pace, la tranquillità, il commercio, e l'abbondanza regnare in Inghilterra. Vien fatga qui una pianta d' accomodamento, che non è se non un abbozzo, e che si vedrebbe con piacere perfezionato; mentre l' Inghilterra vi acquisterebbe, e l' Ollanda nom vi perderebbe.

Il rerzo volume non contiene se non tre lettere; la prima è un paralello dello stato presente della repubblica d' Ollanda com quello della repubblica di Genova. L'autore non sembra alla prima contento della visita degli ospiti incomodi, che la corte de Vienna à procurato ai suoi compatriotti; e

Person.

368 Menterie per la Storia

santo più n' è poco contento, perchè à messivo di temere che est ospiti fastidiosi non li lascino, se non quando avranno commina-

to di ruinarli.

· Paffa in fine al paralello, che forma 1' arvomento di questa lettera. Noi abbiamo Jianta la forte de' Genovesi : la moftra . dice, è più deplorabile, e noi saremmo meno in istato ad esser compassionati, se la Francia trattaffe la nostra repubblica come la corre di Vienna à trattato la repubblica di Genova. Questa corona non à cessato di risparmiarei; ma i suoi rispami ci aquo indurati, e ofo dire ohe al presente la no-Ara repubblica è più oppressa, più esausta, più schiava di quella di Genova; lo flacolderato non era ancora Kabilito, quande al nostro autore scriveva; mentre questo articolo non gli sarebbe sfuggito, le avesse potuto indevinare tutti i maneggi, che fi fono tramati nelle Provincie Unite.

Il nostro autore ripiglia le tre parti del suo discorso, e lo prova così bene, che si supisce che ognuno conosca queste verità, e che la sua repubblica non le conosca. Non sono i nostri nemici, aggiunge, che ci cagionino questi mali: è uno de'nostri più cari alleati. Egli è, che ci opprime, egli è, che ci annichila, che ci ritiene nella fichiavirà, e che ci carica di catene, che non abbiamo sorza di rompere. Non ci rimane se non una via, la quale è nella Francia, che dopo aver canto con noi destreggiato, mon cessa di lusingarsi, che in sine avremo della riconoscenza per lei.

Queste lettere faranno piacere a quei, che le leugeranno. Sono esse bene scritte, e lo Rile è corretto, ma non è epistolare, e le delle Scienze, e Sunde Art. 345.

La sail dell' autore sono saine e giudiziose.

In qualunque corte dell' Europa egli si tra
Tporti, è informato de suoi interessi, e ne
parla così bene, quanto di quei della sua'
repubblica.

ARTICOLO XXIX.

H. NUOVO NEWCASTLE, O NUOVO trattato di cavalleria. In Parigi, al palazzo appresso Grango nella galleria de Prigionieri, alla santa Famiglia 1747. Con approvazione, e privilegio del Re.

T Ulla offre questo libro, che non sia utile, curioso, ed interessante, essendo un eccellente compendio della grand' opera del celebre duca di Newcastle. nuovo cammina fu gli stessi principi dell'antico; ma il metodo del fecondogenito fupera quello del primonato. L' Inglese arricchisce il Francese, ma il Francese abbellisce le scoperte dell' Inglese. L' opera del duca di Newcastle è dotta e piena di cognizioni prefonde, ma vi regna un intralcio, diciam meglio, una oscurità e una confusione, che ne guastano tutto il merito. Il noftro autore rimedia a questo difetto d'ordine e di precisione, essendo i suoi principi chiaramente esposti, e le sue regole metodicamente ordinate. Lo stile è chiaro e netto; i termini dell' arte vi fono fobriamente impiegati, e collocati con aggiustatezza. Niun' aria d' affettazione, niuna repetizione fastidiosa disgustano il lettore, apprendendo l'ingegno le sue lezioni, che gli sono disegnate, e nascendo l'intelligenza dalla chiarezza, colla quale le fono pre-Aprile 1748.

fenrare. Won fa d'uopo le non d'una sur leggiera del lavoro, per indovinare e intendere un maestro al chiaro e si mete-

dico.

Per altro l'autore non fara meno contento della nostra discrezione, quanto il pubblico dee esserio della sua. L'incogniso, ch' egli giudica a proposito di osservare, ci toglie ogni cu iosità sovra di lui; ma la sua opera lo fara meglio conoscere, di quanto potremo dire della sua persona; e forse non è uno de' minori indizi della condizione dell'autore il silenzio, che à osservato sovra M. della Guerniere; che si à maraviglia di non trovare sra gli scrittori, di cui parla.

L'arte di falire a cavallo è antichiffima; e se crediamo a Omero, era essa in vigore al suo tempo. I Tessali furono i primi ehe ammaestrarono i cavalli per servirsene, e consegnarli ai loro usi; ed esse ado essi popoli eccellenti cavalcatori, avevano maestra; che insegnavano a montere a cavallo, sapevano ammaestrarlo e governarlo a lor modo, ed ebbero degli scrittori, che produsse

ro opere su questa materia.

Il nostro autore non ascende si alto, non cavando punto dall' antichità la nobiltà della fua arte, ma dalla realtà de' vantaggi, che abbiamo cavato, e che giornalmente

caviamo da' suoi progressi.

Fa egli l'onore agl' Italiani di confiderarli come gl'inventori, e fissa l'epoca della sua origine ai bei giorni della rinascenza delle lettere in Italia. Federico Grisone, gentiluomo Napoletano, fu il primo, che ei comunicò i suoi lumi: altri scrittori industriosi della stessa nazione camminarone suite

felle Scienze, e buone Arsi. 352
falle Reste vestigia, e si vide in poco temo
po comparire una folla di scritti, in cul
ciascheduno maestro disegnò le regole, che
eredette più adatte a formare un cavaliere
docile, unito, e degno degli sguardi anco-

ra degl' intendenti.

L'emulazione rese ben presto florida quest' arte: furono flabilite delle accademie : Napoli, e Roma ebbero i loro collegi militari, e queste scuole rivali formarono de' soggetti compiuti in ello genere. Il maggior maestro di tutti fu Giambattista Pignatelli. e i signori della Brove, e di Pluvinel suoi degni allievi lo feceso rivivere nelle loro opere, e l'equitazione, che la Francia comosceva poco, su da quel tempo coltivata con tanto splendore, quanto l'era in Italia. Furono fondate delle accademie, e le nottre città le più celebri, Parigi, Tours, Bordeaux, Roven, Lione, Angers, ebbero. delle scuole destinate all' educazione della mobiltà.

Il nostro autore per la superiorità de' suoi talenti eguaglia i grandi maestri, di cui abbiamo parlato, e non sa meno onore alla Francia; giacchè non vi è verun accademico, che non debba avere il suo moderna Neweastle, di cui troverà la lettura utile e dilettevole, vi apprenderà la teoria e la pratica della sua arte, i principi che trattano della positura dell' uomo a cavallo, l'attitudine, che gli è propria, le su zioni particolari di ciasscheduna parte del suo corpo, il meccanismo de' suoi moti, e la relazione intima, che anno da una parte e l'altra per l'azione simpatica de' muscoli diversi, ghe li governano.

Con sio, ulando un poco d'attenzione e

di fiudio ferio, conoscerà i suoi difetti, se ne correggerà, e incontrerà quel punto fisso, quella posizion naturale, quel contrappeso, e quell' equilibrio, nel quale consiste la perfezione d'una esecuzione fina, e misurara.

Sulla disposizione regolare di tutte le parti dell' uomo a cavalio batte la dottrina del primo capitolo. Tutta l'opera ne contiene ventuno, i quali sono tante dotte lezioni di vari maneggi; ma noi non pretendiamo analizzare tutti i precetti de' medessimi, avendo per oggetto un'arte, che consiste tutta in azione. Tocca al cavaliere l'aggiustare queste regole alla struttura più o meno vantaggiosa del suo corpo, e nel farme una giusta applicazione alla natura, e alle sorze del cavallo, ch'egli vuole ammaestrare, e che dee conoscere.

Per dare una giusta idea dell'aria, della maniera, e dello stile, con cui il nostro autore dipinge l'azione del cavaliere, e il maneggio del cavallo, noi estrerremo alcune lezioni egualmente utili per accomodare l'u-

no, e per ammaestrare l'altro.

Il regolamento meccanico di tutte le parti del corpo dell'uomo a cavallo è perfettamente ben dichiarato; e se negiudicherà
da quanto l'autore insegna sovra i moti della mano; tali essendo le regole, che debbono diriggerla, e perfezionare la delicatezza delle sue operazioni. Il cavallo à quattro moti diversi: va avanti, dà indietro,
si volge a destra, e gira a sinistra. Bisogna
che la mano del cavaliere determini questi
quattro moti con quattro posizioni, che vi
corrispondano; e queste sono qui schiettamente espresse; e bisogna studiarle.

Tali diverse posizioni non bastano; bis-

delle Scienze, & buone Arti. 339 Enando paffare dalle une all'altre con artel e con metodo, dipendendo tutto dalla qualità della mano. Dee essa esser ferma, dolce, e leggiera. Si chiama man ferma quella, il sentimento della quale corrisponde a quello, che risiede nella boccadel cavallo. quando è in un grado di fermezza, e di ficurezza, e caratterizza il punto d'appoggio, che ogni buon cavaliere fempre ricerca.

S' intende per man dolce quella, che mi-tiga il punto d'appoggio fermo, e sicuro, e che rilasciando si un poco, modifica la forza del fentimento, di cui si parla; e la mano leggiera è quella, che diminuisce ancora il punto d'appoggio, modificato dalla

man dolce.

Il fine dell'arte si è di passare, come bisogna, dalla man ferma alla mano leggiera, e dalla mano leggiera alla mano ferma, Non bisogna mai liberare tutto in un tratto l'appoggio della mano dolce; altrimente voi sturbate un cavallo, lo inferocite, mancate all'unione necessaria, lo precipitate fulle spalle; gli guastate la bocca, e faissicate il fuo andare. Bisogna, come parla il nuovo Newcastie, trattar sempre mollemense; vale a dire che il polfo folo conduca tutti i moti della mano , girandola , per così parlare, secondo l'azione, che si dee fare.

Bisogna che un cavaliere persetto nella fua arte conosca le buone, ele cartive qualità del cavallo; le cattive per riformarlo, de buone per perfezionarlo. I cavalli collerici, cattivi, restii, ombrosi, freddi, pigri, flemmatici, i cavalli bassi di unghia, lunghi di vita, corti, e il collo de' quali è groffo, e incurvato, i cavalli che strepitano, e che sono infellati, che battono nell'

aria, che giocano di foinetta, i cavalla gravi, o che rirano alla mano, che si conicano nell'acqua, che temono il faoco, il fumo, l'odor della polvere, e lo firepito del cannone, che si sumano troppo corti fulle spalle, che si alzano precipitosamente sui piedi di dietro; tutti questi vizi sono passati in rivista, andando sino alla sorgente, da cui possono derivare, e si porgone

Varie lezioni per rimediarvi.

Si trova qui l'origine dei pilastri, il lore ufo, i loro pericoli, e i loro inconvenientiz fpiegandosi schiertamente quanto fi chiama ajuto, e castigo del cavallo. Gli ajure prevengono i falti , e i caftigbi li correggono. Bisogna che gli ajuti sieno dolci , fini , leganti. Il cavallo à see fenfi, fui quali efpossono operare, il fenso del tatto, quello dell'udito, e quello della vista. Far si-Tchiare la gola è un ajuto di buona grazia: Aschiare, eservirsi della voce, sono ajusi ridicoli : bisognando lasciare il talento del fischiare ai eocchieri, e ai palastenieri. I ca-Righi debbono sempre estere micigati, rare volte vigorofi; perché quando se n' abusa. avviliscono un cavallo. I colpi di sperone dati a propolito lo foggettano, e non lo alfarmano punto; applicati a contrastempo, lo ritengono, lo rendono refio, e nemice Mella fcuola.

Le lezioni, che fi danno sovra il crotte, ful galloppo, e sull'agginstatezza, e la perfezione delle fermate, sono corte, e ben medicate. S'impara nello stesso come un cavallo debba abbellire nelle anche; come bisogna farlo parare ordinatamente, come si fanno le passate perfette, le rialzate, e la suniose; cosa sieno le ballostate, ele cor-

delle Scienze , e Suone Arti. wette; qual sia la disposizione ricercara ne cavalli per tali cofe; che fieno le corvette a deftra, e sulle volte della fteffa aria, cià che difingua le groppature dalle corvette. Un uomo capace ci à fatto offervare che l' autore; che fi Rende molto full'articolo del Enlloppo . fi è dimenticato di fegnate il tempo glufto, che si dee prendere per alzare il tavallo dal passo al galloppo, dal trotto al galloppo e dall'ambio flesso al galloppo. e fe il cavallo fidilimifce nel lavorare, quadi ajuti fi debbano impiegare per rimetterlo fut buon piede, fenza fermarlo. L'autore, che moftra anfierà d'iffruire il pubblico gla renderebbe un gran fervizio, fe voleffe addottrinarlo fovra di ciè, e avrebbe il vanraggio, e la gioria d'aver infegnato ciò.

7. R. E

.

١

who nessure d'azioni, bisogna accomodare l'azionista d'azioni, bisogna accomodare l'azionista d'azioni, bisogna accomodare l'azionista alla sociale, e alla disposizione del cavallo. Vi sono cavalli che saltano leggermente, e che messi sulle volte della stessa ria, perdono ogosi lor grazia, e lor facilità, perenda mencano di vigore per sopportare un managgio, su cai agni loro moto è fatto per sorza.

Questo nuovo trattato di envalleria non può effere troppo findiato pergli accademiti giovani, in cui imparetanno a parlar propriamente della loro arte, a conoscere tutte le finezza del maneggio, e a fostenerne publicamente entre le arie, e ad eseguirle con appiussatezza.

ARTICOLO XXX.

TERARDI FRIDERICI MULLERI academici Petropolitant, ec. Commentatio de scriptis Tanguticis, ec. Vale adire. Differtazione di M. Gerardo Federice Muller accademico di Pietroburgo, e della società reale di Londra, soura gli scritti in lingua Tangutica, trovati nella Siberia; ove si descrivono accuratamente i luogbi, ne quali si trovano ess scritti, e fi rende ragione degli feritti medefimi, col far vedere che l'interpretazione di uno di que' fogli mandata da Parigi al Czer Pietro il Grande, non merita veruna credenza. Libro in 4. di 50. pp. con tavole tagliate in rame a Pietrobuxgo a [pefe dell' accademia. L'anno 1747.

Uesto è il titolo del libro, che il dotto M. Delisle dell'accademia reale delle scienze di Parigi, e di quella di Pietroburgo, da cui viene carico di molte ricchezze geografiche, e astronomiche, ci à comunicato con tanta politezza, e zelo per la perfezione delle arti, e delle scienze, di cui raccogliamo qui le memorie.

L' illustre Czar Pretro Primo fu quegli, che prima degli altri fece conoscere gli scritti in lingua Tangutica, o in lingua del Tibet ai nostri eruditi dell'accademia delle belle lettere, faranno 25. 0 26. auni in sirca. M. Muller confessa che questo principe non aveva trovato veruno in Piettoburgo, nè nei suoi immensi stati, che poteffe diciferare effi fcritti, e che furono i noari celebri signori Fourmont, che si diededelle Scienze, e bnone Arti. 357
ro i primi la gloria di conoscerne almeno
il linguaggio Tibetino, o Fangurico, se non
ebbero quella di riuscire nel diciserarlo, come però n'ebbero l'onore col tempo.

5

Prima di venire a tale discussione, M. Muller comincia dal far vedere che queste due lingue sono la medefana, la Tangutica, e la Tiberina, e che bisogna distinguerle accuratamente da quella dei Mongolli, o dei Mantcheou, che sono i Tartari Chinest, e con maggior ragione da quelle dei Calmucchi all'incorno del mar Cafpio. Alcuni dotti l'anno trattata di lingua ingurea, oigurea, o vigurea, la nostro autore fa vedere che non vi è veruna lingua propriamente, nè popolo di questo nome, mentre vigur in Tartaro fignifica Braniero , e i Mongollinon trattano la lor lingua di jugures o vigures, le non per qualiticarla di lingua firaniera, avendola ricevuta, per quanto crede M. Maller, da alcuni previ di Siria, i quali inferrati dall'errore di Nestorio, andarono a portare il lor vangelo in quelle contrade della Tartaria, nel tempoin circa di Gingifcano.

Vi è in somma una differenza infinita fra la lingua Tangurica, e la lingua Mongollica, o Jugurea. Oltre che in fatti sono due lingue totalmente diverse, i caratteri, la lozo unione, e la scrittura ne sono rotalmente diverse. L'occhio solo ne vede subito la diversità, mentre i Tiberini scrivono comenoi da sinistra a destra com linee paralelle in qualche maniera orizzontali a chi scrive; laddove i Mongolli scrivono con linee perpendicolari dall'alto al basso. Perciò Guglielmo di Rubruquis nel parlare degli ultimi dice; Jugurenses scribere deersun, Eribere deersun,

R 5

mulesplicare lineas a finifira ad decorram.

B. Arabfiade, citato da Bayer, dice firipeuram Organeam Mogolorum nomine celebrem effe. Di maniera che Lacroze s' inganna groffamento, quando dice che le lettere
Mongoliche fono derivate dalle Tangutiche, a
Mi. Muller non gliola paffa in verana mamiera.

Perciò non ruele che fi confenda, e con ragione, il reame, o i reami di Tangu, che fiscondo il P. Gerbillon, feno i Mengoli Reffi della China, col reame di Tangue, che fiscondo le memarie del P. du Halde, i Chinesi chiamano Tfan, o Tfansi, il quali Pfanii, contra l'avvilo di Bayer è, perfendimento dello ftesso P. du Halde, lo stesso manuele e paese del Tibet; in che non verialmente inganuato, come lo precende il

moftro dotto autore.

Viene egli all'interpretazione dello forieto Tangutico dei signori Fourmont fretelli, ch'egli tratta così con molto rigore-Riferisce sul principio la lettera del sigabate Bignon al Czar Pietro I., per rendergli conto di esta interpretazione. Quefin lettera in data di Parigi il primo Pebbrajo 1712, non era maiskatuskampata. Qui lo è intigramente. L'illustre abate Bigaon vi confessa sul principio che i nostri erudisi non avevano ponto fin a quel tempo veduti i osratteri Tangutici, e che fenza gl' interproti della biblioteca del Re, farchie fato quasi impossibile di rinferroi ; che in fine a forza di ricerebe avevano fcoperta una spezie di dizionario in lingua katina se in lingua di Tibet avendo gli stessi carasperi, dice: l'abate, di quei del foglio, che

delle Briener, e buone Arri.. 339 mi eru flare rimeffa per erdine di Vostra-Marka.

L'avece fcoperto fine a-tal fegno è qualche cola diggià ; poiche un dosto di prefeffione nou è obbligato di faper tutto, me Beffer capace di ftudiare e di faper tuttos. e il fapor dubitare , fapor cercare o fapor Budiare è la fcienza grande, e il fruttediana gram fatica ... M. Makier non fe meconcenta incigramente, e bialinia allai leccamente i nofici eruditio d'effere flati une poco più lungi in un paefe, del quate invetità erano lobismi 3. o 4. mile leghe, eowe egli fi darovato um poco più a portara. cin umore de penerrare, localmente almemo, in corpo e in anima come fadice. . L'abare Bignon nalla fue lettera fi lufinga, è vero, col foccorfo del dizionario Laver penetrato in tule spare di mifero. . d'aver i/piegase l'enigma. Gonfessa pere modeliamente, che nos non es lufingeiame d' aver dichianato sutto . Aggiange che M ditionario surciferies farco in fretta da un viaggiarore non contiene tutti gle elementi di quella lingua si firena. El vere, the tgir aggirnge ancore ; there forze : di riflestioni , i noftri interpreti vi meser erevasa una specie de sento. Ecco al pile-Bescello d'aver-voluto indevinare. M. Muller non alafeia d' accordage , che nella pronanzia del refto Pangue, i signoti Fourment non anno mancato d'incontrire affai gintamente in malie parolette ... in matris-vocalis, vale a dire nelle-parole: Semplici ; me loro fa un delitto l'efferff inmannati în molte, e quali dappertutto 🛌 en plucibus aurem , Orfera ubivis , ubi am tosterarum compositione lectio difficilica even R 6 dit -

ş

Memorie per la Storia

dir, vale a dire nelle parole composte a Qu'il cola più perdonabile a un dotto Franecie, che per la prima volta, senza quasi verun soccorso, sprega una lingua sontana tante migliaja di leghe dai paesi, e dai rostumi degli uomini, che la pariano? M. Muller tratta l'ardire de'signori Fourmont di suxurians ingenium Hardus ianum, quod ax omnibus omnia fingere solebat; vale a dire d'ingegno Arduinità sfrenato, il quale in proposito di ogni cosa è avvezzo a fingere tutte le cose.

M. Muller sembra uno di que' dotti sermi, e seri, per non dire gravi, e setterali; che non vogliono punto quella leggerezza ingegnosa e sistematica, che coagiunge it suoco dell'ingegno ai leori scrupoli della memoria, e il brillante dell'
immaginazione alla secchezza de' fatti, e
della semplice erudizione. I gusti sono
diversi, ma noi non crediamo il nostro il
più cattivo d'unire l'ingegno alla scienza,
e d'amare i sori insieme e aspettando le
frutta. Il Nord comunemente à su su
gioni per non amare se non le frutta, auche le meno sugose, e le meno squitte.

Non è da disputarsi sovra i gusti.

Che che ne sia M. Muller à avuto sovra i signori Fourmont il vantaggio, se que so n'è ano, di trovarsi in un Impero, la maggiere metà del quale formane la Siberia, e la Tarraria del Nord; il che gli à proccurato di vedere in Pietroburgo, dei Siberiani, dei Tarrari, e dei Calmucchi, e quello ch'egli sa ancora più stimare, il dotto piacere d'andar egli stesso a riconoferrio sui luoghi, e di scuoprirvi i propriscritti, libri, isseriatori, monument

delle Scienza, e Buone Arri. 36x ti, originali della lingua Ribetina, o Tanegutica sudddetta.

Descrive egli accuratamente un numero di rempli, o cappelle, la maggior parte ruinate dai Calmucchi, che egli à veduto nel quartieri delle forgentsi dell' Irtisch, del Tobolsk', o del Genistry verso i confini della Siberia, o Tartaria Moscovitica colla Tartaria Chinese. Tali fabbriche mediocrisime di dilegno, e d' escuzione d'architettura, unicamente perché sono di mattoni, o di terra malcotta, passano sui Inoghi per palazzi, o ne anno il nome.

. M. Muller conghierrura, che fossero le abitazioni de facrificatori , o preti Tiberini, deputati dal gran Lama Pontefice gemerale della religione di quella grand' Asia Tartara, i 'quali preti fi stabilivano le abitazioni , come pastori di tutte le orde de' 'Fartari de' contorni, purchè non abbandonaffero però le fiesse abitazioni, e tali specie di preti , quando le orde dipendenti trasportavano altrove le lord tende, e i loro ipadiglioni, o costretti dalle guerre continove de' Calmucchi co' Mongolli , o per l'ingratitudine del territorio incapace di nutrire lungo tempo degli abitanti non laworatori di professione, erranti e vagabon+ di di gusto, e come di fondazione. v Quello, che i suddetti templi o eremivaggi isolari anno di meglio, si è che si trovano pieni degli feritti Tangutici , di eni parliamo. Ve ne dono tali, in cui vi fi isono travare biblioceche intiere, e con che caricare cento cameli. Tutti i detti feritei, come si comprende bene, trattano della religione del paefe ; e contengono ora-

coli , e specie di prosezie , enigmi , pre-

netri, luoghi comuni di morale, di polissica fiella, delle fentenze, concepuiri communi di morale di polissica fiella, delle fentenze, concepuiri communemente in idile orientale magnifica permonente in idile orientale magnifica permonente in ididetti preti, fore i lor libri facci, en de' quali i signori flourmont possono consi bene aver intesa, l'interpretazione nel foglio: separato, che loro era giunto, quanto il prete, che M. Muller à consultato, e col quale decide che i detti signori si somo troppo arrischiati, e meterialmente insumati.

Olere molti aleriantagli in name, M. Muller à messo alla sine del suo libro quello del testo Tangueico consroverso. Si vede subito il medesimo in caratteri naturali. Tibesini colla pronunzia interlineane Bar sugh su sistema e c. scritta ne mofiri caratteri. Suffeguitamente vi si erova le pronuncia in caratteri Mongollici, le innes de' quali vanno di alta al basso, saddove la sarietura. Tibesina carre, come la mostra. Una tal pronuncia è seguinata dalla versione Mongollica stessa, il che non si

La acquister molco.

Viene infine la stesso-tesso pronuntiato me mostri caratteri, comma interpretazione latina perola per parola, la quale possiamo inserir qui 5, Firma confesentia mediante omnia, portar pondendo in princepio viventi cuirumpio pondendo in princepio viventi cuirumpio pendendo in princepio viventi cuirumpio matiliama oriene inde. Quibus omnibus 4, confemnatis, futurama quid , nemini notario se successo se successo se successo de plicatio. Magnater ausem invelletto canto me comprehendune.

Vi foso ancora alcume lines d'un bilatso parlare, a camo del quale l'intennetazione de' sign. Fourment, che is aventdelle: Scienza, e dinne dici. 343 vitebbe dovuto prima di tutte le cole rifer rire qui fedelmenre, farebbe ben cattiva, e mun vi potesse andare; estendo convenuter M. Muller sul principio, che essa era assigiuna in molte parole, e simili testi antioni, e missici, avendo sempre per se quedessimi bisogno d'esser suppliti, e indovionati.

Ars longa, vita brevis. Ecco i confis mi dell'erudizione, che fi amptiano, e una nuova lingua, la nuale potrà divenire l'oggetto de' nostri eruditi. Come lingua nos non configlierommo vertino a bonfagrarvi un tempo dovuto ad altre lingue, che c'incereffano più davvicino. Ma il Tiber è cor me un centro d'erusizione, di religione, di costumi Affarici, di politica Resta, e di Boria interessante per tutte le nazioni ; senza parlare del suo Lama, e del suo Prese Panni, i quali anno fempre punta la curio-Red degli Buropei, essendo di là, e de fuoi contorni pertira una infinità di conquistatori, come Gengiscano, Tamerlano, to, i quali anno mutata la faccia dell' Afia, della China, del Mogol, e della Perfla, e anno penetrato ancora qualche volta con istrepico nel euore dell' Egropa. A parlare propriamente il Tibet è il proprio cenero della Farcaria, e come il cenero d' unità della religione, e de' coftumi Parrari, M. Muller diee, che la lingua Tangutica d' come il latino de' Pontificiali, una lingua comune a tutti quei, che professano una fella religione.

Noi non conosciamo sin qui un poco il Tibot, che dalle relazioni de missionari Gensici, i quali vi anno perretrato, da quel della China, e in ultimo luogo della gran-

Memorie per le Storie

de, ed immortale raccolta del su P. Duhalde in 4. volumi in soglio. Non è da dubitarsi che i dotti Russiani non debbono col
tempo portare le nostre cognizioni in questo particolare più lungi. Ci prendiamo
la libertà di esortarveli, particolarmente M.
Muller, che ci sembra aver diggià molte
memorte su questa parte della letteratura
straniera, e si sua dissertazione, a prender
tutto, è piena di discussione, d'ordine, a
di fatti curiosi intieme, ed interessanti.

ARTICOLOXXXI.

ALCUNE OSSERVAZIONI DI STORIA naturale futte a Bagneres, e a Barege lette nell'accademia di Bordonix du M. di Secondat.

La fontana della falute, benche molts lontana dalla città di Bagneres, è come si sa una delle più frequentate del pacse; e olere gli effetti ammirabili. ch' ella produce pel risanamento d' una infinità di malattie, offre agli occhi de' fisici una sin-

golarità rimarchevole.

Nei primo bagno, ove passa il più confiderabile dei due rami della sorgente, si trovano di tanto in tanto alcune piccole pietre di colore della ruggine del serro, e di bgura regolare, le quali sono come specie di dadi, o per parlare geometricamente dei parallalepipedi con angeli obtiqui, ilati de' quali non sono perfettamente eguali, ha maggiore di quelle che ò vedute non avenda, che undici linee di longhezza, noave e mezzo di larghezza, e sei di altezza, essendo minori tutte le altre di molto. Lo

delle Szienze, e baone Arri. 365
me o una molto bizzarra, che è l'ilhione
d'un centinajo d'altre, essendovene di color d'oro, e altre, ove si osservano solamente delle foglie risplendenti. Gli autori del diaionario del commercio parlano di
pietre intieramente somiglianti a queste;
che essi chiamano pietre quadrate, è che
assicurano essere in grande sima nelle Indie
orientali per uso della medicina.

Paffeggiando un giorno nel nuovo cam--mino, che è stato fatto per andare da Bagneres alla fontana della falute, mi accorfi , che nello scavare il fosso nell' orio della firada, era flato lasciato scoperto un masigno d'una specie d'ardelia imperferta, più molle, e d' un colore più chiaro dell' ardeĥa ordinaria: Effo macigno è composto di strati collocati pressappeco paralellamente gli uni fovra gli altri , e la fostan-22a dell'ardelia fembra effer composta di fi-.bre o fili fituati uno a canto degli alvet. -ed equalmente inclinati forra gli firati, e ida ciò deriva; che quando viene spezzata col martello, accade che i frammenti an-.no una figura affai regolare di parallelepipe-(-- di con angoli obliqui...

Neil'elaminare più davvicino questa specie d'ardessai scopersi una gran quantità di pierre parallelepepidi simili, a quelle, da -oni o pariato, ma più picciole; ne vidid'oni o pariato, ma più picciole; ne vidid'oni i maggiore lato della quale non è se nun di due, o tre linee. Offervai ancora dopo averne spezzati vari pezzi, alcune puate nere, che riconobbi coll'ajuto del microscopio per vere pietre quadrare; offervai di più che ciascuna di esse pietre, finchò rimane nel emacigno, si trova sempre sen que fassi di se366 Menneie per le Stèria le trasparent, P une de quali è archima ziamente posato su d'una faccia e l'attre sulla faccia opposta i fassi sono maggiori nelle pietre più grandi, e quelle, che non compariscono alla somplice vista, se mon come punti neri, non lasciano d'esse ac-

compagnate da loro fasci. O' qualcheduna di detre pietre, in cui le fila trasparenti, di cui è composto ciascheduno de fascia avevano laferato un voto nel loro affe nel mezzo i e tale specie di comdotto era tinta di color di ruggine, travasdoli nacora qualthe volta negl'interffizi delle fila un poco di esta materia color di ruegine e qualche voita delle vene metalliche a brillanti ; e direbbeli che l'uso di effe file erasparenti si è di filerare detta materia (que-Detrone fia la fua natura . metallica o no l per non trasmestaro alla pietruccia se non le parti proprie al suo acetescimento, e di servirle cost come di radice 4: Si trovano nei pezzi di un' ardella imperfetta, ma più dura e d'un colore più azgurro di quello, di eui à parlato, delle pietrucce finuli per la loro figura, ma diverse per un bel culore di rame giallo ben brillance, itrovandofi, comé le altre, accompagnate del falci traspasenti. Se ne trovado cost delle grandi di colore di ruggine di ferro in molti macigni de contorni : estendo verifimile che la soncana della falure ne maverfi qualcheduno fomigliante a quello, che à descritto. Se s' incontrano di tali pietri figurate nelle pazeti de condetti, per dove essa pasta, ella me le distacca facilmente : i fasci delle fila grasparenti fianno fortemente actaccati all' ardelia, o al macigno, e nobilianno attaceati se non pachistimo alla pietiuccia, che delle Scienze, e buone Acti. 367
me vient sepasata con molta facilità, e da ciò
deriva che tutte quelle, che cadono actimgno della salure, vi arrivano senza i loro
sasci.

La formazione di quelle pietre merita cera ramente d'effer esaminata; e forse fludiata accuratamente, porgerebbe lumi sovra la formazione di molte aftre, la figura delle quabli è regolare; sembrando ancota che tale su gura essendo una delle più semplici, che possa esiendo una delle più semplici può comiamente con buon esito una simile ricerca.

La suddetta figura di parallelepipedo cos angoli obliqui è comune a molte pietre, che & trovano nel paele di Bagneres, e nelle montagne vicine . Mohe cristallizazzioni del-La grotta di Campan si rompono in frammenei di tale figura : e quelle che pendono come fondi di lampada dalla volta di essa grotea, fono nella loro origine piccioli canaletti voti formati dall' acqua, che ne cade a goccia a goccia. Alla superficie esteriore applicano sol tempo colla lero picciela base delle specie di piramidi tronche, che formano altrettanti raggi intorno ad un affe. il quale non è se non il canaletto voro divenuto infine folido; e il detto affe sembre composta di pezzi preslappoco cilindrica pofati gli uni fovra gli altri; ma se viene Ipezzuta, si divide in frammenti di figura parallelepipeda; e le piramidi troncate, che Tono intorno dell'affe, si dividono in un trasso in altre piramidi tronche, ma fuffeguieamente tutti i detti frammenti si dividono esti stesti in altri frammenti di figure parallelepipede. Molti frammenti di macigno trasparenti, o anche intieramente opachi si spezzamo in frammenti di esta fiesta figura .

368 Memorie per la Storia

L'amianto o lino incombultibile cresce sovra una montagna vicina a Barege nell' Interiore di alcuni macigni malto scoscessi fralle maffe o ftrati, di cui sono composti. I montanari avendo aperti esti macigni con gappe di ferro ne cavano de' frammentitrasparenti, ai quali è attaccato il lino incombustibile; e in questa maniera io stesso ne d cavato. Gli strati di detti macigni sono tra-Sparenti nelle parti vicine alla loro supersicie, e anche più avanti, e tal parte trasparente li frange facilmente in frammenti parallelepipedi, o se si vuole in fogli parallelogrammi. Il lino incombustibile è un ammasso di filamenti finissimi di color argenteo, vicioissimi gli uni agli altri, e che si ftendono dalla superficie d'uno strato alla superficie paralella d' uno strato vicino, non già perpendicolarmente a dette superficie, ma un poco inclinati. Non ò veduto di tali filamenti, che avessero più di due pollici di longhezza. Le genti del paese anno una industria particolare per congiungerli uno in capo all' altro col torcerli, e ne fanno delle picciole borse, e delle legaccette, opere, le quali, benchè compariscono groffolane, non lasciano però d'essere singolari. Un filamento preso sulla pierra, nella quale è nato, è più fottile d' un capello, e fembra (esaminato col microscopio) una unione d' una infinità di piccioli filamenti cilindrici più sotrili. Si trova ancora qualche volta del lino incombustibile fovra delle parti di macigno, che non fono punto trasparenti; ma il colore non n'è si bello. Si trova nel quarto tomo delle Memorie dell' accademia delle belle lettere una memoria fovra il lino incombustibile di M. Mahudel altrettan-

delle Scienze , e buone Arth , mato buon fisico, quanto dotto letterato. Pel refto detti criftalli parallelepipedi o dele la grotta di Campan, o di Barege, anno la proprietà celebre del cristallo d' Islanda di rappresentare doppj gli oggetti, che vengogono guardati al traverso, per una offervazione che io debbo al R. P. Francesco uno de' miei confratelli nell' accademia di Bordeaux. Le montagne vicine a Barege producono anche del cristallo di Rocca ordina rio la figura del quale è un prisma colla base esagona, terminato da una piramide anche colla base esagona. Si trova ancora del lino incombustibile sovra ai cristalli di tale specie.

Quando si fanno svaporare le acque della fontana della falute con un calore ben lento, e ben eguale, si formano sulla supersicie dei piccioli criftalli, che s' uniscono gli uni cogli altri , e formano una pellicola, attaccandofene ancora ai lati e al fondo del vafo. I cristalli, che compariscono i primisono insipidi; ma quei, che vengono sulla fine della svaporazione, diversificano dai priani per un gusto piccante e fatato. Mi pare che ciò pertanto indichi una grande conformità fra la formazione del fale e quella Vi rimane infine un poco d' una materia, che non si può ridurre in cristalli ben regolari, la quale à un gusto piccantiflimo, ma non à verun carattere do-minante d'acido o d'alcali, almeno non fa veruna impressione sensibile sulla carta turchina. Le acque della forgente del Pré sono come quelle della salute, perchè danno dei cristalli precifamente della stessa figura. ma in molta maggior quantità. Non ò fatte le stesse prove sulle altre sorgenti di BaMemorie per la Storia
meres, me forse poco sono diverse dalle montificate. Le acque della fontana della salute, come altresì quelle della sontana della salute, come altresì quelle della sontana della salute, come altresì quelle della sontana del Prè non cantengono veruna parte di serro, come serrede comunemente; e quando vi, si mesco-la della sintura di noce galla, non dauno esse nè color nero, nè rosso, solamente una rai mescolanza s' intorbida un poco, e diviene biancastra dopo qualche ora. La acque della salute sono placidissime, e il loro effecto ordinario si è d'esser diurelle del Prè purgano senza mosto siscaldare: e s' impiegano se une e le altre pel risanamento d'una infinità di malattic.

ARTICOLO XXXII.

#AGG10 SOPRA LO STUDIO DELLE
- belle lettere, In Parigi, apprefio Luigi
- Ganeau librajo, strada s. Jacope in faccia
a sant luo 1747.

E non si à gusto per le belle lettere, se non si prendono metodi certi per persezionarfi in questo studio, il difetto non farà già degli autori; poiche eglino moltiplicano effi metodi, li ampliano, li restringono, li pre-Sentano sotto diversi lumi e sotto diversa forma , affine di foddisfare tutti i gusti, e d'ispirare ad ogni forta d' ingegno l'amore per le lettere'. Possono effer serviti più utilmente? Lo fludio delle lettere addolcisce i costumi, mrricchisce e solleva l'immaginazione, amplia il circolo delle postre idee, ci mette in commercio colle persone polite, e i dot-zi di tutti i secoli, ci cautela contra la noja, quella frivolità pericolosa, che tanto G avanza, ci softiene, e ci consola in ogni sempo e in ogni flato. Chierone à espossi

Quefto nuovo faggio à il merita della been vità, che è il folo, che l'autore gli attribuilce ; ma il può afficurare, che à ancora quello dell'ordine, s della chiarezza, che i precedei , che qgli vi porge fono fondati fovra sperienzo replicate, e che il giudizio, che il porta degli autori, e delle loro opere è quali sempre giusto, e senza parzialità. Comincia egli dalla gramatica , col far ve dere la necessità di fludiare la fue lingua dal principi , di parlarla puramente , e di feriwerla correttamente ,e coll'indicare i libriche hisogna leggere per arrivarvi. Quanto allo studio della lingua latina, egli vuole, che si confervi l'antico metodo , difapprovando tanti sistemii imm aginati di qualche auno in qua da ciarlatani in materia L educazione. Perchè, dice l'antico metode " malgrado i difetti , che gli vengono im-, putati , à per lui la sperienza di moles nuove scaperte non sono durate lungo n tempo, o non anno terminato, che la uno scoppio passaggero in alcuni fanciul-29 li , i quali effendo comparsi ful principio come prodigi, anno finito coll'effere " mediocri loggetti". Questo è il vizio del , noftro secolo , di prevenirsi per le cose , nuove , e di restar qualche volta deluso . dalla fingolarità, "

Lo fludio della rettorica dec feguire le

Melnorie persta Storia o della gramatica : e quanto alla retporica il nostro autore non intende quella vana pompa di tropi, e di figure, ma le regole preje nella natura, e formate fulla pratica degli oratori eccellenti. Paffa egli in givifta gli oratori antichi , e moderni. moftra il carattere della loro el quenza ,ne cisa molti passi scelti, e sa comprendere i vantaggi d'una eloquenza maschia, e patenica fovra quell'eloquenza fecca ed epigrammatica , che piace qualche volta all' immaginazione, ma che non iscuote, nè riscalda giammai il cuore. Indica egli le opere. che bisogna leggere con preferenza, e porge metodi per comprenderne, e gustarne le bellezze, e per apprendere a formarfi il musto, e lo stile sovra i gran modelli. La Jecchezza del tuono doginatico è sostenue mon folamente dai bei passi, che vengono ziesel ma ancora dall'efame di molte oui-Sioni , che anno relazione all'eloquenza . Tale fi è la querela si famosa degli antichi, e de' moderni sovra la preserenza. Il mostro autore stabilisce con Orazio una regola certa per decidere tale querela ; e fen-.na pre endere di conciliare perfettamente due partiti si opposti, egli sembra unirli, col far comprendere agli uni l'ammiraziome, che si deve ai capi d'opera dell'aneichità , e agli altri l'eccellenza , e la superiorità di alcune opere moderne. dro , per esempio , dice , è freddo in paragone della Foutaine : Moliere supera Terenzio quanto alla forza del comico. e pel dilecto del buono ridicolo : l'anti-, ,, chità nulla à d'eguale pel metodo , e la » precisione alla storia universale di M. Viene

delle Scienze, e buone Arti. 373

Viene giudicato bene che in un' operati questa natura non si farà obbliato di parlare della poesia, che è una parte, la quale si legge con più piacere. E come non si aveva ragione di aspettarlo dall'autore de' Principi per la lessura de' poesi: opera si simata, e così stimabile? Ma avendone noi renduto conto tempo sa, e trovandosi qui molti de' suoi principi, e delle sue rissessioni, non parleremo di quanto egli dice sovra lo studio della poesia, nè pure dello studio della storia, assine di sermarci di vantaggio sovra lo studio della silososia.

La filosofia à il privilegio inestimabile di purificare le nostre idee , di ampliarle, di moltiplicarle, e di abbellirie. Quanti motivi per amarla, e coltivarla? ma effere filosofo non è il sapere la storia del portico, del liceo, dell'accademna, de' loro sistemi , de' loro principi , e de' loro errori ; e meno lo è ancora nell' impiegare un tempo tempre prezioso nel riempiersi la testa d'entità, di realtà, di formalità, benche i noftri padri si sieno affai intestati di tali minuzie, per querelarsi, e per venir anche alle mani in paesi, ove le passioni prendono più facilmente un'aria guerriera, prova certa, che non erano punto filosofi. La vera filosofia è moderata, e non infegnò giammai ad odiarli, nè a perseguitatsi co' sillogismi.',, Chiunque, dice, il nostro autore, vorrà dedicarsi alla ve-, ra filosof a , dee considerarsi come il pri-,, mo oggetto di questa scienza, discende-", re nel suo proprio fondo, analizzare i , suoi pensieri, correggere i suoi pregiudi-», zi , fondare , e regolare le affezioni del " fuo Aprile 1748.

Memorie per la Storia

3, suo cuore. Tenere un tal linguaggio a

3, molti, sorse si è uno spaventarii, im
3, maginandosi essi che loro venga propo
3, sto un impossibile, o che si voglia sa
3, crisicarli al tedio; quando per lo con
4, trario si desidera insegnar loro la grand'

3, arte di schivarlo, quella di essere sempre

5, buona compagnia a se medessimo, e di

3, precauzionarsi contra quelle traversie di

3, spirito, le quali non conducono, che

5, troppo spesso alla depravazione de' ca
con su l'ami. "

pirito, le quali non conducono, che 2) troppo spesso alla depravazione de " ftumi . " I Cartesiani non mancano d'attribuire i progressi, che à fatti la filosofia, al dubbio metodico si raccomandato dal loro maestro; e non si può negare, che tale merodo non abbia fortificato il discorso . perfezionare le scienze ; ma tale dubbio metodico è affai diverso dal Pirronismo antico e moderno, e il nostro autore fa a questo propolito una offervazione, che non è da ommettersi . " Gli antichi Pirronici ammet-, tevano un dubbio universale, o piutto-,, sto si facevano una specie di giuoco il , ridurce tutto in problema. I Pirronici , moderni per un acciecamento, che è dif-, ficile da concepirfi , cavano dalla debolezza dell' ingegno umano, che non è ,, che troppo reale , delle ragioni per ne-39 gar tutto ; e con ciò attribuiscono una a, forza all' ingegno umano, che per altro ,, effi affettano di negargli; metodo, che a , parlare propriamente, non è tanto una fo-, spensione di giudizio, quanto un' auda-22 cia in oscurare le verità naturali, per , affalire quelle suffeguitamente , che fer-,, vono di fondamento alla religione; per-33 chè non s' ignora più il vero scopo di tut-

", ti questi nuovi liftemi. "

delle Scienze, e buene Arti. 375 In vano si vorrebbero far progressi nella. filosofia senza qualche regolarità d'ingegno. 🕴 e tale regolarità d'ingegno è la logica, o dialettica, che la porge, o la perfeziona Il noftro autore configlia la logica del Clerc, la quale in meno di cento pagine. Contiene tutti i principi del discorso, e pretende che coll'ajuto di questo libro si possa in meno di un mese, e sovente in una settimana, sapere così bene la logica, quanto le ne impiegaffersi lei nello sbrogliare dei quinterni feritti malamente, e pieni di qui Rioni inutili. St, ma le affi quinterni fono scritti politamente, se non contengono questioni inutili, se vi si compendia quanto è troppo diffuso nella logica di Porto-Reale, e vi fi spiega quanto non è abbafanza dichiarato nella logica del Clerc, detti quinterni non meriteranno effi la preferenza . massimamente se sono spiegati da' maeftri che abbiano il talento d'eccitare l'emulazione, di dichiarare i principj del vero impressi in tutte le anime, di farle, secondo l'espressione di Socrate, partorire i loro pensieri con interrogazioni ben disposte ?

Non si dee parlare sullo stesso tuono della morale, e l'autore à forse ragione di condanaare quella, che si dà nelle scuole, L'oggerto della morale dee effere di formare il cuore, e d'ispiragli l'amore dell' ordine, e del dovere, affine di dare allo stato cittadini saggi, e virtuosi. Pensasi forse, che quistioni scolastiche, che secche differtazioni, le quali nulla dicono all'ingegno, che non interessano il cuore, possano condurre a questo sine? Il nostro autore consiglia di leggere la morale di Re-

376 Memorie per la Storia git, le Riflessioni del P. Rapin, che ne Ta la storia , gli Offici di Cicerone , e il Trattato della Natura, e della Grazia di Malebranche; probabilmente à voluto dire la sua morale, perchè non ci ricordiamo, che quello filosofo abbia avuto in mira in effa opera di formare dei sudditi fedeli, dei padroni umani, e dei cittadini virtuofi. Il nostro autore deplora con ragione la negligenza, che si à nella nostra nazione per lo studio del gius naturale, del gius delle genti, e del gius pubblico, studio sì proprio a imprimere nell'anima que' principi, che formano cittadini inclinati ai loro doveri, e alla patria. Poiche non vi sono appresso di noi, come appresso i no-Ari vicini cattedre pubbliche per infegnare il gius naturale, è duopo fupplirvi colla lettura di Puffendorf, di Grozio, e di Barbeyrac : e queito studio, secondo la ristesfione d'un saggio negoziante, mettrebbe in istato quei, che non sono diffinti dalla lor nascita di servire il Reame-così util-mente, quanto possono fare i guerrieri.

Il nostro autore raccomanda lo studio della metafisca, come quello della morale; ma questo santuario non è aperto ad ognuno, e non è permesto, che a pochi l'asserrare, l' analizzare, lo scomporre le idee pure; e consiglia su questa materia la metafisca del Clerc, le meditazioni di Cartesto, cioè i due primi libri della ricerca della Verità, non parlando dei libri seguenti, perchè l'ampiezza intelligibile di questo filosofo, e la sua pretensione di veder tutto in Dio, gli sembrano sinzioni. Per quanto riguarda Locke, consessa, che è felice in alcuni artivoli; ma dice, che è ora dissuso, ora delle Scienze, e buone Arti. 377 Scuro, e qualche volta estremamente perico-

loso; onde ne proibisce la lettura.

La fisica, scienza si forte alla moda, che si ftudia per vanità, quando non si ftudia per trattenimento, non è sfuggita alle istruzioni, del nottro autore. Egli appoggia molto fovra la di lei incertezza, fenza pretendere affalire la fua utilità. Tale incertezza dopo tutto non cade, che jul fiftema generale del mondo; ma indipendentemente da ogni sistema, la maggior parte della fisica, e la fisica sperimentale in particolare è Questa è una riffessione, che dimostrata. non dovrebbe sfuggire agli autori, perchè da semerfi, che tutti questi luoghi comuni, e quefte invettive disparate contra la certezza della fisica, non rimovano da une Rudio si capace a trattenere un ingegno, che pensa, e a proccurargli piaceri sempte presenti, e che non lasciano rincrescimento. e a darli le idee le più magnifiche della potenza, e sapienza dell'autore della natura. Chiunque vuol trovare dappertutto la certezza, e la dimostrazione, può immergersi nello studio delle matematiche; e questo sudio gli proccurerà molti altri vantaggi; perche gli persezionerà le operazioni dell' animo, le sue idee, il suo giudizio, il suo discorso, gli darà il gusto del vero, e l'innalzerà alle più sublimi cognizioni. Il no-.firo autore parla di tutte le parti delle matematiche dall'asitmetica fino all' architettura militare; ma in così poche parole, che bifognerebbe trascrivere quanto ne dice, per dirne qualche cola.

5 · • •

ARTICOLO XXXIII.

STORIA DEGL' IMPERS ANTICHS
dell' Asia sinc alla morte di Ciro, preceduta dalla Storia: del Mondo dalla creazione sino alla di spersione de popoli, che
serve d'introduzione. Di M. Plumycen,
canonico graduato, e decano della chiesa
sattedrale d'Ipri. In Ipri, appreso PierJacopo di Rave, samputore di monsig.
vescovo, sulla piazzetta, in 12. p.425.

· A cronologia antica è coperta di cost 4 folte tenebre, che gli sforzi fin qui 'fatti non anno potuto diffiparle intieramente. Non offante le immense fatiche dezh Scaligeri, de Petavi, dei Marsham, di molti altri, e per non lasciare quei, che più recentemente si sono segnalati in questa penosa carriera, dei Vignoli, e dei Bouhier, vi rimane ancera molta oscurità. E se non con conghierture più o meno verifimili, con ispiegazioni più o meno naturali, con giudizi più o meno favorevoli sulle florie prefane, che si citano , si è venuto a capo di conciliare la cronologia facra colla cronologia profana. Ma sarebbe stata um fatica affai rifparmiata, fe fe aveffero trascurate tutte le date, che pajono accordar-L male col testo de libri santi; poiche non si sarebbero rivocati in dubbio i principali avvenimenti, che leggiamo negli ferittori profaui ; ma non fi farenbe fatto uno ferupolo di rivocare in dubbio l'esattezza delle date, secondo le quali anno ordinato detti avvenimenti... Roche ipoteli vi sono tanto nella cronologia, quanto nella filica, che foddisfacciano i lettori -

delle Scienze, e baone Arti. 379
L'opera, che annunziamo, non è una di quelle cronologie ordinarie, ove non si vede, che una lunga serie di fatti collocati secondo l'ordine degli anni; e non è nè meno una raccolta di differtazioni cronologiche, le quali dall'aridità della materia sono ordinaria mente rendute spiacevoli; polochè è una storia degli antichi Imperi dell'Asia sino alla morte di Ciro ridotta in un

folo corpo.

Il sig. decano della chiesa cattedrale d' Ipri à compreso, che le ftorie di quelle diverse monarchie erano tanto strettamente legate fralloro, che non li potevano scrivere Teparatamente, fenza esporsa ripetere in una quanto era di già flato raccontato nell' altra, o che fe si vogliono schivare tali repetizioni, che spiacciona sempre, si corre rischio di non dare agli avvenimenti una e-Tali confiderazionă Rensione conveniente. anno determinato l'autore ad unire infieme tutte le suddette storie; ma nel riparare al riferiti înconvenienti, egli aveva a remere che la consuscene non prendesse il lor luo-20. Ne à egli conosciuto il pericolo, e perciò à preso delle misure giuste per non effere incomodato nella fua narrativa dalla moltiplicità de fatti, che appartengono a ciaschedun Imperio, e che sembrano esigeze d'effer riferiti tutti insieme. Perciò ii à egli ordinati in tal maniera, che sembrando nascere gli uni dagli altri, non formano col loro incatenamento scambievole, fe non un solo, e stesso di scorso.

Brodoto, e Ctessa sono quasi i soli originali, a cui si possa aver ricorso in questa materia, nelle cose, ove eglino non si contraddicono. L'autore li à considerati come

Memorie per la Storia due florici, i quali anno faticato fovra diverse memorie, ed egli à fatto uso di quanto anno detto. Con soccorsi sì poco abbondanti non era possibile di fare un'opera .feguita, e dove non vi restassero molti spazi da riempiere. Le conghietture più verifimili, che fi fono potute immaginare, apno legato le parti dell'edifizio, che non erano abbastanza insieme unite; ma non viene dato per congettura se non quanto è congettura, e con tal riguardo fi dee giudicare di quanto non è autorizzato in fondo della .pagina col testimonio di qualche antico scritsore. La storia degli antichi Imperi dell' Alia risalendo sino alla dispersione de' popoli . è paruto convenevole al sig. decano di mertere nel principio del suo libro la ftoria del mondo dalla creazione fino alla fondazione delle suddette monarchie; la quale dara come un' introduzione, che avrà angore la sua utilità particolate. le mi sono proposto, aggiunge, di seguitare, benchè molto da lungi, le tracce del dotto, ed elegante autore della storia del popolo di Dio; Je perd l' d imitato, sarà senza parere di copiarlo, nè senza adottate nè anche tutti i suoi sentimenti, sapendo, che soura queste quistioni indecise, è libero a ciaschedune d' abbondate nel suo sentimento. In tutta l' opera viene feguitata la cronologia dei Settanta: e l'autore renderà ragione di tale preferenza in una differtazione particolare sovra questo argomento, scritta in latino, e che pubblicherà con molte altre feritte nella steffa lingua.

Non venga aspettato da noi un estratto della Storia del mondo, che serva d'introduzione alla storia degl'Imperi; perchèsicdelle Scienze, e buone Atti. 3\$1
come la prima di esse storie non è il principale obbietto, ci ristringeremo ad alcuni tratti, che convengono più del restante alle mostre memorie.

•

3

ı

ì

1

Dio disse, stat lux, & fasta est lux.

Longino quello scrittore si cognito, e si stimato, ammira nel suo trattato del sublime l'energia di questa espressione, a cui nota si avvicina quanto, l'eloquenza prosana à di più sotte. Tutti i critici però son anno pensato come Longino; e si questi ultimi tempi ve, n'è stato un abilissimo, e di somma stima, tanto per l'erudizione, quanto pel gusto, il qua le non è stato ammirato dalla sorza di tali parole. Non toccava all'autore l'entrare in questa discussione peco conveniente allo stile storico; solamente egli si è dichiarato pel miglior partito.

Si domanda perchè Mosè, il quale parla a) spesso altrove degli angioli, non dice una Jola parola della lor creazione? Perchè, rifponde l'autore, il popolo Giudeo era si materiale, che nulla avrebbe giammai compreso di quelle softanze puramente spirituali, e sciolte dalla materia. Il legislatore à meglio pensato, che quelle celesti potenze fossero conosciute dalle maraviglie, che operayano fotto figure sensibili, di quello, che con un'ampia esposizione di quanto spet--Fonfe pi fara qualche critico, a cui queffa conghierpura sul silenzio di Mose in tale occasione non piacerà; perchè i Giudes conescevano senza dubbio la spiritualità dell'anima, e non la confondevano col corpo; perciò non era impossibile il porger loro nma notizia sufficiente di quelle pure intelligenze, che nulla anno di comune colla ma-5 5

382 Memorie per la Storie Seria. Ma quando li tratta di conghiettuse, non è a propolito il considerarle si dav-Vicino.

Viene collocato (pag. 6.) il paradi so terrestre in Armenia. Se sosse obblettato, che il freddo, che regna in quella regione mai s'accorda colla primavera perpetua del paradio terrestre, si risponderebbe, che rale freddo è cagionato dalle nevi, di cui la montagne sono sempre coperte, e dal sale, di cui è impregnata la terra; il che non sarebbe stato se il primo uomo non avesse peccato. Il temperamento dell'aria, tutto diverso da quello, ch'è dopo divebuto a casione di quella infelice disubbidienza, avrebbe preservato dai rigori dell' inverno Adammo, e la di lui posterità.

Gli annali Chineli riferifcono all'anno 2052: prima dell'era volgare il principio del regno di Fihi fondatore di quella monarchia, e fecondo l'autore, che adotta la cronologia dei Settanta, 150: anni dopo il diluvio. Se si suppone, che qualcheduno de Belivoli di Sem si sia separato da suoi fratelli prima della divisione delle lingue, e abbia: penetrato: in quelle: vaste regioni dellanuova Asia per istabilirvisi co' fuoi discendenti, vi avrà dunque portata la lingua primitiva, vale a dire la lingua ebraica. E come avrebbero que popoli obbliata: la lor lingua naturale, fe vivevano, come in oggi , fenza commercio cogti firanieri ,per parlare una lingua, colla quale effà lingua primitiva non à veruna affinità? Si risponde, che la lingua Chinese è una lingua fattizia, che è flata soffituita alla lingua naturale de primi abitanti della China, per effere come un muro di separazione fralloro, e i vicini. Un

delle Scienze, e brone Arti. 382
Un tale muro à meglio impedita la comunicazione de' Chinefi cogli firanieri, che la famola muraglia fabbricata contro i Tartară non à impedita l'invafione del lor Impero. Diremo di paffaggio, che gli afteonomi, che anno calcolati gli eccliffi citari in effi annali, anno trovato, che tali eccliffi vifonomal calcolati gli che è un pregiudizio grande contra l'autorità, che loro viene attribuira.

Ma è tempo di venire alla floria degl'Imperji dell' Alia. L'autore conghiettura, che dopo la divitione. Nembrotte continuò a fabbricare: la cirtà di Babel co' fuoi foli Chufiti, e che la circondò di mura, tali come fi potevano cofruire in que' tempi; e che effa fu la fede della fua monarchia. Dopo aver preparato i: fuoi fudditi ai travagli della guerra colle fariche d'una caccia continua, in cui: fiefercitava egli flesso fenza intermiffione, radunò un' armata, e ampliò i suoi domini, sovra i popola vicini. Mosè non c'integna sin dove il primo de' conquistatori fermò le sue canquise.

Vi è bene apparenza che il primo conquistarore fosse anche il primo idolatra, e che sosse quel padre: insensato, dù cui parla la sapienza, il quale per consolarsi della morte di un figliuolo teneramente amato, gli rese un culto religioso, che i cortegiani, e tutti gli altri: sudditi gli reseo a suo esempio. Nembrotte su anche onorato dello sesso culto dal suo successore, che ordinache il fondatore dell' Imperio sosse in avvenire chiamato Belo, o Baal, valea diresignore. Viene ancora assegnata un'altra sorgente dell'idolatria. I Babilonesi abilismi pella scienza degli astri si persuasero che

fossero tante divinità, e lo persuafero agli altri; e perciò il culto degli uomini morti, e il culto degli astri furono i due rami dell'idolatria, che si stabili fra tutte le nazioni; e la famiglia d'Eber, da cui doveva cavare la sua origine il popolo di Dio, non andò esente dall'infezione; il che Giosvè

non ci à lasciato ignorare.

Mentre che l'idolatria introdotta da Nembrotte o Belo, e dai Babilonesi si spargera maggiormente, a formò un nuovo Imperio nell'Affiria, che fu fondato da Nino, figlio d'un altro Belo diverso dal nominato : poichè gli Affiri profittando dell' indolenza de' primi successori di Nembrotte, avevano scol-· fo il giogo, e ricuperata la lor libertà. Ni-· mo diggià padrone d' una vasta regione si propose di soggiogare tutta l'Asia; e per eseguire plu seuramente, e più facilmente un tale gran progetto foce alleanza con Arieo Re di quella parte degli Arabi, che descendevano da Sem per Jectam. Un tale grattato fu tanto più facilmente conchiufo, quanto che gli Affiri traevano anch' effi da Sem la loro origine. Nino doveva avere -per sua parte i paesi situati all'oriente del Tigre, e Arieo i paest posti all' occidente dello stesso frume. I due Re, durante una guerra di diciasette anni, conquistazono tut-- ta l'Afia, a riferva della Battriana ,e delle Indie. Dopo tale, spedizione, Nino si occupò incorno all'ingrandimento, e all'ab-Bellimento della capitale de' suoi stati, che - fr chiamava la città d'Assur, e ch'egli nomind Minive. Sposo egli la famosa Semi-- ramide, che aveva tutte le perfezioni estetieri, che li possano desiderare in una Rea gina; ma una ambizione eccessiva. l'impe-

delle Scienze : e buone Arti. gnò ad attentare contra la vita di suo marite, a cui ella eresse un superbo mausoleo, che fi vedeva ancora dopo la ruina di Ninive. Mife essa ancora quel principe stortunato nel rango degli Dei, e ordinò che il figlio, che ne aveva avuto, fr nominafse Nimia, Nin-jub, figlio di Dio. Semiramide scorse la Battriana, l'Arabia, la Libia, l' -Egirro, e l'Etiopia, sempre vittoriosa, e trionfante: ma al suo rivorno a Ninive, suo figlio, il quale sopportava impazientemenre che questa Regina ambiziosa avesse usurpato il trono, e l'autorità per quarantadue anni, le levò l'Impero, e la vita. Ma non fu così tolto efso principe padrone di euella vasta monarchia, che si abbandonò ai piaceri, e non porè fostenere il peso del governo. Gli Arabi ripigliarono lei armi se non contenti di scacciare gli Affiri dalle provincie, che Semiramide aveva conquitate nell' Arabia, penegrarono fino a Ninive, e + i si stabilironou Non su però per lungo tempo, perche gli Elamiti o Perfi regnarono anch effi nell' Alia, e il loro Re Codorlaemor, non bimisando le fue conquiste all' A-'sra superiore contenuta' fra l' Indo, e il Eufrate, palsò quell' ultimo france, ed entro per la Siria nella Palestina. Omerroremo le grerre, ch'egli vi fece, le quali però non porgono alca idea della di lui potenza, nè di quella del fuoi alleati ; poiche cinque Ro furbao disfarti da Abramo, il quale non a-- voya: veruna a kwa azmata , fe non i duoi do-.mestici ...

Essendos indebolita la monarchia degli Elamiti, ripigliarono gli Assiri coraggio del elessero in Re Belocho disceso da Nico, è da Semiramite e Le loro sorzo erano state

Memorie per la Storia talmence efaufte dal dominio firaniero, che passarono più di quattro secoli, pnima che potessero ristabilirsi nella lorgantica potenza. Sotto un secondo Belocho si videro in iftato di fottomettere i popoli dell' Afia. che avevano scosso il giogo nelle rivoluzioni precedenti. Questo ristoratore dell' Imperio d'Affiria, che Africano nomina Belocho, e che Diedoro à confuso, con Nino. Rese în un tratto il suo dominio di là dal Tigri, e soggiogò gli Armeni, i Cappadoci, i Cilici, e fustiguitamente gli Aramei. e i Caldei. Non vi restavano più di qua dall' Eufrace da fottomettere fe non i Babilonesi perciò. Belocho, marciò, contra di effi , e avendoli meffi in rotta , prese Babi-Jonia, ove trasferi gli abitanti della capitale dell'antica patria de' Caldei, che po-Je in lar luogo. Così fint il più antico Impero, che conosciamo, dopo aver durato undici secolie mesze. Non avendo il vincitare verun figlio maschio., secondo tutte le apparenze, dichiarò sua figlia Atossa Regina di Babilonia, principella bellicola, e che merita per le sue imprese d'esser chiamata Semisamide. B perciò spesso viene confusa colla prime di esso nome, benche la Seconda fosse posteriore di molti, secoli. Belocho intraprefe ancora altre guerre, ove fu Tempre fortunato. Infine fortifico, Ninive con una muraglia di cento, piedi d'altezza, e si larga, che tre carri potevano paffarvi di fronte , ed era difefa da cento cinquanta torri due volte più alte della muraglia, il giro tutto della quale era diquattrocento venti fladi. E' verifimile che il monarsal Affiro non faceffe fe non cominciare quell' op era, la quale in progresso di tempo fofdelle Scienze, e buone Arti. 387

Se terminata dai suoi successori. Dopo un regdo assai sungo essendo morto questo principe, Atossa sua figlia, che sin a quel tempo aveva celato il suo sesso, gli succederte, e si segnalo con monumenti superbi, e on grandi spedizioni. Non eta essa mene libidinosa, e suo siglio, a cui ella cedette il trono, non le somiglio se non in questa parte, come altrest di disui successori.

Sotto un governo di tal forta s'ecclisso: tutta la gioria dell' Imperio d' Affiria, it quale cadde nella debolezza, e nett ofcusità da cui l'avevano cavato Belocho, e Nitocri colla loro attività, e il loro valore. Sardanapalo fi distinse: fra que' monarchi infingardi', ed' effemminati con una dappocaggine ancora maggiore; il che cagionò una rivoluzione neil Imperio . Arbace governadore della Media, essendo penetraro nel palazzo, fu firanamente sorpreso dal vedere il fuo fovrano in mezzo a una truppa difemmine, vestito come quelle, e occupato in lavori propri del lor sesso. Ne usch prontamente Arbace , e per dispetto d'aver servito cost indegno padrone, fi diede la morte. Il di lui figlio Farnace fi collego con Belesi capo delle truppe Babilonesi, e risolvettero di roversciare Sardanapalo dal trono. che disonorava. Questo principe divenuto 'in un tratto un altr'uomo, fr difese lunga-'mente con molto coraggio, e vinfe molte battaglie; ma in fine dovette foccombere fotto lo sforzo de congiurati; ed essendosi rinchinfo nel suo palazzo co' suoi eunuchi, colle sue concubine, e suoi tesori, amò meglio perire fralle fiamme, che cadere nelle mani de' suoi nemici. Ciò sappiamo da Ctefia; ma Clitarco antico autore pretende che

Sardanapalo sopravvivesse alla sua disgrazia, e sosse lasciato in pace dopo la perdita del regno. I ribelli misero insuo luogo Nino, umo de' suoi sigli, con condizione che le provincie, che si erano dichiarate per loro, sarebbero sottratte per sempre dall' Imperio d'Affiria; avendo avuto Belesi per sua parze la Babilonia, ma col peso di essere vasfallo del Re di Media, il quale più degli altri aveva contribuito all' escuzione del progetto. Questo principe sisò la sede della nuova monarchia in Echatana, ove era un superbo palazzo sabbsicato dalla seconda Semiramide.

Dopo il giovine Nino per quasi un seeslo inciero nulla più si trova nella storia,
che sperti ai Re d'Affiria; solamente sappiamo che Ninive, e il suo sovrano si convertirono alla predicazione di Giona, e secero una penitenza esemplare della vita libidinosa, che si conduceva in quella gran
città. Poco dopo Pul Re d'Assiria entro nel
reame di Samaria, e riduseco lerrore del
le sue armi quanto si opponeva a Manaem,
che aveva usurparo il trono d'Israele. Futono pagati agli Assiri i milla talenti convenuti, e ricornasono nel lor paese.

Nabonassar il primo de' Re Babilonesi, di cui Tolomeo ci à conservato i nomi, è cognito dall'epoca che si stabilisce al sup tempo, e che si sissa all'anno 747, prima

deil' era volgare .

Teglat - Falafar profittando della disfatta de' Medi vinti dai Cadusi, entrò nella Media, e si rese padrone di alcune città, fralle altre di Rages, e d' Echatana; e in tal occasione Dejoce figlio di Fraorte, che il Re de' Medi aveva scelto per esser il giudelle Scienze, e baone Arei. 389 dice della nazione, ne fu eletto Re. Non diremo cofa veruna di tutti gli avvenimenti, che fono riferiti nei libri fanti, perchè le guerre degli Affiri sontra il popolo di Dio fono abbaffanza cognite, parendoci più neceffario d'indicare le fondazioni, i progreffi, le rivoluzioni, ele cadute dei vari reami, la fforia de' quali è legata in qualche huogo colla fforia de' giudei; mentre tali cognizioni fono utili per l'intelligenza della ferittura, e per tal motivo fono degne di tutta la nostra artenzione.

La potenza de' Medi, che si fortificava lentamente dopo Farnace, s' accrebbe talmente dalla disfatta miracolofa dell' armata di Sennacherib, che que' popoli divennero i rivali degli Affiri, e suffeguitamente i distructori del loro imperio. Persuaso Dejoce che fosse venuto il tempo di ricuperase quanto era stato usurpato nella Media. marciò con un' armaca numerosa verso Ecbatana, la quale aprì volentieri le sue porte ai fuoi primi padroni, e un tale esempio fu seguitato da tueto il restante del regno; giacche gli Affirj avendo perdute le loro migliori truppe sotto Gerusalemme, non erano più in istato di tener la campagna; ne pure di difendere le piazze importanti con forti guarnigioni.

Dejoce ebbe per successore suo figlio Fraorte, il quale s'applicò ad aumentare glà
stati, che gli erano stati lasciati, e lo sece
con riuscita. Assalt nel principio i Persans
popoli bellicosi, e gl' impegnò con offerte
vantaggiose a riconoscore il suo dominio;
perciò fortificato da tali soccorsi, avanzò le
sue conquiste sino al siume Indo; dopo rivolse le sue armi contra gli Assiri sotto il re-

200 Memorie per la Storia

gno d'Affaradon, e loro, tolse molte belle provincie. In tal tempocominciarono i cenco ventott'anni del dominio de' Medi full' Asia, che è di là dall' Aly, non comprendendo in esto numero i ventott'anni del do-

minio degli Sciti.

Effendos ribellati i Babilones, e propomendofi Fraorte di far una irruzione nell' Affiria, Affaradon o Nabuccodonofor, ch? à il nome attribuitogli dal fagro autore, uni sutte le sue forze, e marcio contra il suo nemico, che attaccò nella pianura di Rages. lo disfece intieramente, prese, e faccheggià Echatana, dopo di che mandò il suo generale Oloferne con una possente armata nella terrad' israele. Ciaffare, ch'era fuccedura a sua padre, e che non fu perseguitato dal vincitore, ristabili un poco la potenza de Medi. Aveva ancora cominciato l'affedio di Ninive forto il regno di Saofduchin, il quale non s'assomigliava punto a Nabuccodonofor, quando gli Sciti lo costrinsero a levarsene per venire al soccorfo de' luoi propri flati, che que' barbari depredarono per ventotto anni-

Qualche tempo dopa la morte di Ciafare, Necao. Re d' Bgitto intraprese di ridurre sotto la sua ubbidienza i Babilonesi,
e i Medi, che Sesostri aveva domati altre
volte. Entrò egli in un tratto nella Giudea, ove dissece, e uccise il Re Giosia,
che volle arrestarlo nel suo passaggio, e s'
avanzò verso l' Eustrate, che traverso per
sormare l'assedio di Carcamide, che prese,
e si preparò a lanciarsi su i Babilonesi. Ma
Nabopolassar non su sorpreso, il quale avendo raunata un' armata, ne diede il comando a suo siglio Nabuccodonoso, che

delle Scienze, e buone Arti. 201 aveva sposata la figlia di Aftiage Rede' Medi. Il suocero venne in soccorso del genero, e questi due principi avendo congiunte 1e loro forze insieme, disfecero interamenre gli Egiziani; on e Necao prete la fuga, e se ne ritornò vergognosamente na fuoi flati. L' armata vittoriosa entrò nella Giudea, e affedid Gerusalemme. Giovachimo, che nom s'aspettava tale irruzione, non ebbe altro partito da prendere, se non quello di abbandonarsi a Nabuccodonofor, da cui fu trattaro molto inumanamen-Ciò non offante alcuni anni dopo quel fiero vincitore riftabili it suo prigioniero ful trono colle condizioni, che giudicò a proposito d'imporgli , le quali essendo fiate mal offervate. Nabucco onofor riconduffe la sua armata avanti Gerulalemme, ove. effendo morto Giovachimo, gli era iucceduto Giovachimo, o Jeconia fuo figlio. Il nuovo Re non osò irritare con una lunga resistenza la collera di quel formidabile conquistatore, che andò a trovare nel suo campo. La città, e i tesori del palazzo e del tempio furono abbandonati e trasportati a Babilonia. Giovachimo fu deposto . Marania, o Sedecia fuo zio fu messo in suo luogo. Sedecia non fu fedele a' fuoi giu-ramenti, entrando in una lega, di cui era capo il Re d' Egitto; perciò Nabutcodonosor ritornò una terza volta nella Giudea. e Gerufalemme mali foccorfa da' fuoi alleati, fu presa per affalto dopo un affedio di più di due anni. Il di lei malavventurato Re vide trucidare i fuor figliuoli in fua presenza, dopo di che gli surono cavati gli occhi, e carico di catene fu condotto in Babilonia. La città, il palazzo dei Re,.

Memorie per la Storia e il tempio furono confumati dalle fiamme. le mura, e le torri furono demolite, non vi restando di tanti superbi edifizi se non un cumulo immenso di ruine, che facevano ancora conoscere l'antico splendore di quella capitale. Nabuccodonosor si seguilò ancora con altre grandi spedizioni, e lasciò a' suoi successori un imperio formidabile. Ma Ciro figlio di Cambise Re de' Persiani, e di Mandane figlia d' Astiage Re de' Medi, non si spavento punto di talzotenza, e intraprese ancora di distruggerla. Questo principe, il quale più d' un secolo prima della sua nascita era fato predetto. e nominato col suo nome dal profeta Isais, vinse i Babilonesi, e assediò Babilonia, ove allora regnava Baldaffarre, e quella famesa città fu presa, e il suo Imperio distrutto, trentadue anni dopo la ruina di Geru-Salemme. Ciro fece riconoscere in tutta l'ampiezza della sua nuova conquista l'autorità di Ciassare secondo, Re de' Medi, e questi è quel Ciassare, che è chiamato Dario Medo nella scrittura.

Crediamo aver bastantemente esposto il disegno dell' autore, e le utilità che riporteranno dalla sua opera quei, che non si contentano di leggere la scrittura, come si legge nelle comunità delle fanciulle. Se si vuole acquistare il grado d'intelligenza, che conviene agli ecclesiastici, importa molto l'essere istrutto dell'origine, dei progressi, della decadenza, e della cadura degl' Imperi, la storia de' quali è meschiata colla

storia del popolo di Dio.

Si fente dire qualche volta che l'obbligazione, che anno i canonici d'affistere agli offici pubblici, non permette loro l'apdelle Scienze, e buone Arti.

plicarsi alle scienze, come desiderano. Il
libro, che annunziamo, è una prova eccellente, che non ostante la più esatta assiduità alle ore canonicali, vi resta tampo abbast uza per istudiare prosondamente le quistion, più spinose, e che richiedono più letture, e più applicazione.

ARTICOLO XXXIV.

MEMORIA STORICA, E CRITICA foura la città fotterranea scoperta alle vadici del Monte Vesavio, cc. In Avignone appresso Alessandro Ciroud stampatore di Sua Santi tà 1748, pag. 74. in 8.

C In qui gli antiquari non avevano cer-Cato nelle viscere della terra, se non se flatue, vasi, e medaglie, avanzi preziosi di que' popoli antichi, che amarono le arti, e che le coltivarono. In oggi si è scoperta una cirtà intera, che si va dissotterrando dalle sue ruine. Si è diggià molto parlato di questo fenomeno, che potrebbe tenere un luogo oncrevole in qualche mundus subterraneus moderno. Altre opere periodiche anno date relazioni fovra questo particolare; ma ciò non impedifee che il libro, di cui facciamo l'estratto, non sa recentissimo, e che non convenga alle nofire memorie il ragionare sovra la nuova Scoperta .

Si sa dunque che in distanza di sci miglia da Napoli, stra il monte Vesuvio ela riva del mare, mentre che il Re delle Due Sicilie saceva sabbricare una casa di delizie, si è trovata l'antica città, eggetto di questa memoria, e delle altre relazioni,

cne

Memorie per la Storia

che fono flate pubblicate in tutte le lingue. · La prima attenzione degli eruditi è fiata d' cfaminare criticamente quale potel-Le effere quella città - e qual nome aveffe in pasato. Dopo molte conghietture, le iscrizioni, che vi G souo trovate, anno mo-Grato che era l'antica Herculea, di cui Diopigi d' Alicarnasso (lib. 1.) attribuifce la fondazione ad Ercole, do. anni, dicefi, prima della guerra di Troja, e confegnentements 1342. anni prima dell' Era Cristiana . Poiche siamo lovia una materia d' antichità, ci farà permesso di parlare un poco cronologicamente in questo luogo intendendoci che quei , a cui non piacerà tale discussione, saranno padroni di farne fenza.

Dionigi d' Alicarnafio dice, che Evandro venne a stabilirsi in Italia cogli Arcadi 60. anni prima della guerra di Troja, e che pochi anni dopo Ercole approdò ancora in esse contrade, dopo aver acquistata la Spagna. Perciò Calvilio, il P. Peravio, e gli altri pratici nel calcolo de' tempi , non mertono l'arrivo d' Ercole in Italia, che 55. anni prima della guerra di Troja, e bisognerebbe ancora diminuire da tal numero uno , o due anni per rapporto alla Sondazione d'Breulea, poiche essa non fu fatta, se non sulla fine del soggiorno d' Er-

sole in quel continente.

In oltre quanto ai 1342. anni, che la memoria conta fra la fondazione d'Erculea, e l'era cristiana, pare che non si possa sa quadrare un tal calcolo colle cronologie ordinarie; non eccettuadone nè meno quella del P. Muzanzio, che mette l'era cri-Riana nell'anno 4052, del mondo; perche

delle Scienze, e buone Arti. 305 secondo il sistema di questo autore, la guerra di Troja cadde nell'anno 2870.; per confeguenza la fondazione d'Erculea sarebbe flata nel 2810., e aggiungendovi i 1342. anni d'intervallo fino all' era cristiana, & avrebbero 4152., il che eccede di cent'anmi il computo del P. Muzanzio. Che & fiffi, come il P. Petavio, l'era cristians all'anno 3084. e l'affedio di Troja al 2800.; col supporre Erculea fondata nel .2740. , e l'intervallo di 1342. , la fomma farebbe 4082. , vale a dire quafi cent' anni di più , che non vuole il P. Petavio . Ci viene dunque in pensiero di credere che in vece di 1342., bisogni leggere nella memoria 1242. prima dell'era criftiana : @ tutto s'accorderà perfettamente colle migliori cronologie.

Ma seguitiamo presentemente la floria delle disgrazie d' Erculea, e quella del suo ritorno nel mondo. Il Vesuvio ne' di lui furori lancia delle maffe di cenere, dei torrenti d'acqua, dei turbini di fuoco, di fiamme, di materie accese, zolfo, mine-rali, pietre, bitumi, ec. Il primo anne del regno di Tito, che era il 70. dell' era cristiana una delle suddette improvvise eruzioni, seppellì la malavventurata città de Erculea; effendo tutta paruta abiffața nei golfi della terra, e dopo tal tempo, ventisei altre cruzioni somiglianti anno coperta detta terra d'un diluvio di fuoco. Si chiamano Lave in Italiano quei ruscelli di materie infiammate, che il Vesuvio vomita nelle fue furie .

Se questo volcano avese in un tratte scaricate le sue Lave sovra Erculea, è evidente che in oggi pulla si scuoprirebbe de

Memorie per la Storia intiero nelle ruine d'effa città , mentre il fuoco avrebbe liquefatto, spezzato, e confumato quanto fi foffe trovato avanti ; . in efferto ne' luoghi , ove le Lave anse penetrato di vantaggio, li offerva mole maggior disordine, e maggior distruzione, che in ogni altro luogo. Ma ecco quanto farà accaduto. Il Vesuvio avrà cominciato col gettare una tale abbondanza di ceneri , che le ftrade d' Ercuien ne faranno state colmate, e le case flesse riempiute, fenza ruttavolta danneggiarle; una gran quantità d'acqua farà fovraggiunta, e avrà formata una specie di mastice, o di cemento solidissimo. Che poi tale acqua fia ftata spinta dal mare, e rispinta del -Vesuvio, o che sia caduta dal cielo, poco importa : il fatto si è , che si trova in oggi una materia durissima, che riempie la maggior parte d' Erculea, ma al disovra; ed ecco fenza dubbio il maravigliofo; effendosi formato una forta di volta ben più folida ancora, composta della Lava, o della materia infiammata sparsa dal volcamo. E' dessa come un marmo, che copre tutta queil'antica città ; ed avendo le frequenti irruzioni del Vesuvio moltiplicati gli strati di tale increstatura à bisognato scavare 80, piedi per trovare il suolo d' Erculea. Perrupit Scheronta Herculeus lader. B in vero non vi etano- se non fatiche simili a quelle d'Ercole, che poressero rifuscitare la città fabbricata da quell' eroe .

Ma la suddetta non era ancora, se non la minima parte dell'attenzione, chè mericava una scoperta di tal natura. Siccome egni cosa era piena nella valta estensione di

delle Scienzo, e Suone Arii. 307 quella città sotterranea, bisognò aprire, votare, e polire; e sortunatamente la satica è stata beutosto ricompensata dalla moltitudine delle cose, che vi si somo ricrovate. In poco tempo si è arrivato al teatro d'Erculea, il quale à 200. piedi di circonferenza dall'e eriore sino alla scena, 160. di larghezza esteriore, e 150. mel di dentro: il luogo della scena è di 72. piedi in circa di larghezza sovra 30.so-

2

lamente di profondità. Vengono qui descritte tutte le particolarità di ello monumento, la fua architeteura alla Greca, la sua orchestra, i suoi gradini , le sue gallerie , le sue cotonne , Te sue Ratue, e tutto ciò si ben conserva-30, che farebbe stato facile il ristabilirloin gutta la sua perfezione. Ma siccome non fi tratta d' andar a rappresentare le nostre opere drammatiche d'oggigiorno in una cawa di 80. piedi di profondità, si è conten-cato di levarne gli ornamenti, e non si è ne anche meffo in iftato, i curiofi di vedere quel magnifico monumento nella sua integrità , mentre a misura , che sono state votate varie parti , si sono riempiute le altre; e questa è pressappoco l'operazione, ch' è stata fatta intorno a tutti gli altri edifizj , di cui si parla in questa memoria . Pensiamo, che si avrebbe potuto, col molziplicare gli operaj, e col prendere turto il tempo necessario, vorare talmente quelle ruine, e sgomberarle a segno di restituire que' monumenti tali, come furono alere volte. Non era d'uopo per questo, se mon trasportare le terre, e i rottami fuori del fotterranco, supponendo, che si farebbero a forza di legnami softenuti gli edifi-Aprile 1748.

21; ma probabilmente la spesa, la lungheme za, il pericolo anche delle operazioni à statimiditi gl' introprendenti. Noi ci dissimidiamo certamente molto della mano degli operaj, che s'impiegano in tali scavamenti; perche sarebbe quasi d'uopo, che sosse e il martello; senza di ciò quamo state, colonne, pitture a fresco saranno state spezzate, quanti pezzi di antichità saranno perduti, e quante ricchezze non arriveranno sino a noi.

Ecco una delle più belle parti d' Breules: sina strada di 36. piedi di larghezza, ornata a defira , e a finistra di due zoccoli, à condotto i lavoratori fino siun Prande edifizio. che si crede effere il foro, vale a dire il luono giustizia. Il suo piano forma un parallelogrammo lungo 22 8. piedi in circa, e largo 132. In tutto l'interiore domina un portico; le volte del quale sono fostenute de 42. colonne. In fondo vi è una specie di fantuario innalzato di tre gradini, ove fi trova una lunga base in forma d'altare, ove vi erano tre statue di marmo, una in met-20 e in piedi, che rapprefentava Vespasiano, e le due altre affise nette sedie curruli. ma erano senza testa, che sino al presemè non si sono potute trovare. Negli angoli erano due statue di bronzo, e di nove piedi di altezza rappresentanti una Nerone, e l'altra Germanico. Un gran numero di Ratue di marmo e di bronzo decorava il fondo del portico; e la facciata dell' edifizio era ornata di quattro flatue equefiri, una delle quali, che è di marmo, è stata persettamente zistabilita, e sa in oggi l' ammira÷

delle Scienze, e buone Attimirazione degl' intendenti. Bra effa ftates eretta dagli Broulei a Nonnio Balbo . Nois accorciamo mille circoftanze di questa desi forizione, che è estremamente bella nellas shemoria; e perciò bisogna leggerla con atconzione per apprenderne tutte le parti, & tutta la distribuzione del fuddetto foro. Im frecia ad esso erano due piccioli templi . che vengono anch' essi descritti, e la comunicazione del foro e de' templi si faceva con un portico comune, selciato di marmo? d'ornato di magnifiche pitture a fresco, le quali al prefente a vedono appresso il Ré delle Due Sicilie.

Le pitture a fresco, che si sono falvate dalle ruine d' Erculea sono una delle fingolarità più ammirabili di quella scoperta. Sono stare unito nelle gallerie di S. M. Sicia liana 400. pitture in circa di ogni grandezza, la maggior parte così fresche, quanto fe fossero moderne. Una dozzina folo st offerva, ove le figure sono pressappoco di grandezza naturale; non avendo le altre le non dieci o dodici pollici d'altezza, e non rappresentando che uccelli, bestie selwagge, e degli amori. Nelle figure grandi la correzione del disegno è persetta, e nulla manca all' espressione; ma le carnagioni fono mediocri, e il colorito non è bello; ed effendo comunemente il campo di esse pitgute d'un solo colore, non se ne offerva pur uno, il campo del quale formi una prolipetriva. Vi sono pirture di due colori, qualcheduns di tre e di quattro, e una a fresco gappresentando semplici ornamenti con hori porta ogni forta di colori, anche del verde e del torchino; il che dee fervire confutare alcuni moderni, i quali penfane T1 che,

Momorie per la Storia che il worde, e il torchino non entraffero munto nelle compalizioni degli antichi . Pel reflo le più belle pinture cavase dal fotterratico d' Enculea, fono un Ercole al maturale: Tefee, the riceve i ringraziamenti, dei figli d' Atena per averli liberati dal Minotauro; Virginia accompagnata da fuo sadre e da Toitie suo futuro spolo, nel momento, in cui M. Claudio la pretende avanzi il Decemviro Appio, il'e ucazione di Achille fatta dal Centango Chirone, ec. : e il pregio inestimabile di tali monumenti. G. A Il effere eksemamente ben confervati. Non à però lo ftello interamente delle Raque . Sourazueto di quelte di bronzo, che anno molto sofferto, ma non essendosi ancora ricercata se non la minor parte d' Erculea. & à speranza di trovarvi molte altre ricchezze in questo genere.

Quanto alle medaglie, che sono flate cavate da quegli abiffi, fono esse diggià senza numero, la maggior parte confolari, o dell' alto Impero, alcune ratifime sia pei sover, sia pei tipi, sia per le leggende. e quali tutte ben confervate. Se ne vede una gran quantità di Claudio, di Nerone. di Galba, di Vespasiano, di Tito, e alcupe di Vittellio; sperando che si scoprirà ancora qualche Ottone in grande di bronzo, e qual trionfo allora per gli antiquari! Tutto quell' articolo nella memoria è molto esaminato; e l'autore anonimo dec effere un uomo versatissimo in tale scienza, per qui fincerissimamente ci congratuliamo cogle Italiani, e generalmente con tutti gli firamieri, che colrivano lo studio delle medaglie Pare che noi perdiamo insensibilmente in Francia questo gusto, che vi era si vivo

delle Scienze : e buone Arri. einquant anni fa. Deriverebbe forfe che gli sperimenci di ogui specie; e i libri frivofin letterature? Dobbiamo temere fra noi l'inondazione delle picciole cose, quanto I Micine del Vestivio comono le di lui lave le ildirlui: fulmini . 🐬 🧐 i Melle ruine d'Exculea fi fono trovari utensili d' ogni sorta destinati ai sagrifici : altari per le vittime e per le libazioni; altari pomatili in forma di trepplede, bacini, prefericole, patere, vali per l'acqua luftra-le, e pel vino, con cui sui rergevano le vibtime, simpuli per le libazioni, scuri, coltelli ultimari, und, ampolle, laghimatorj; e le lampade, che colà si scoprono in milit skande sabbonianza i moffiano das loro ornamenti, sovente di figura indecente, che le città inghiottica esa dedicata al culse da

Venere ... 14 1 195 C. 2 1 160 Nulla dee effere pit comune nelle ruine d'una città, quanto le masserizie di casa. I fottetranei di Beculha somenimikrand Lidemalmenae vasi di ogni grandezza, candelabri boccie, de veero, massellis, sanelli cobzecchini, dadi da giuocare, ec. Si vedezasora nella galleria di S. M. Siciliana della biada, e del pane degli Brculai, ma l'una A l' altro ridotti in carbone, fonza aver perduta la loro forma; si sono traveti aucora degli avanzi di filo annevito, ma che comforyave ancore qualche confidenta-; pochi momini, perè- probabilmente- perirone lotto quelle ruine i perchè rais roise le sons sumati degli acheletri milo, che fi trovò valeuni anni fono e-teneva in mono, una bonfa miena di/medaglie; ma lo scheletro seso any dans in pezzi quando fi voleus toccarlo. Quel-. . .

402 Memorie per la Storia

Quello, che fece schivare alla maggior parza degli abitanti la cambrose, che inabbissò la lor città, su senza dubbio la premura, che si prende sempre di rizirarsi, quando vengono annuniati i furoti del Vestuvis con qualche sepppio. In tal occasione si eleguisce non a picciol passo, ma correndo con ogni velocità quanto dice Orazio in un luogo:

Alterno terram quatiunt pode, duns graves Cyclopuns Yalognas ardans with officinas

ARTICOLO XXXV.

SAGGIO SOVRA LE BASSIONI, E SOVRA

i boro saratoris. Tomo secondo. All' Huis ya appresso Neaulme ; e si troua in Parigi appresso Ceaulme; passo degli Agostiniuni.

L secondo como di questo siggio sovra del passioni è sorse unche più meditava del primot L'autore vi crarta sul principio dell'umo d'ingegno, e di merito, e proposei questa quistione, che potrebbe servire disprogramma pel premio d'un'accademia tetteraria, cioè: se l'umo d'ingegno pro effere sonza merito. Ma non mette egualmente in problema se l'umo di merito positio escre sonza ingegno; perchè è ben cermo de me che il merito suppone senspre qualche ingegno, alcust sumi; è alcuni talenti.

Per decidere la prima quistione, sembra

Per decidere la prima quistione, sembre che bisognerebbe considerare tutta l'ampiere za del termine del merito, perchè vi sono meriti di tutte le specie; merito d'azione:

delle Scienze, e buone Arti. merito di conversazione : merito di studio. e di fatica, merito d'industria, e di talento: e scorrendo tutti gli flati si troverebbe il merico proprio di ciascheduno; merio to delle armi, e della miestratura : merite del cortegiano, e del semplice cittadino: merito del negoziante, e dell'accademico: si osserverebbe ancora il merito delle età diverse, e delle diverse società; e siccome nou vi é verun uomo d'ingegno, che non partecipi più o meno di qualcheduna di ele le specie di merito, bisognerebbe dire che l'uomo d'ingegno non può giammai elsere senza merito; e con tal considerazione moerebbe la quiltione parer risoluta. Ma non ne seguirebbe che ogni nomo d' ingegno sia somo di merito; perchè vi è una gran differenza fra l'aver del merito, e l'esseue nomo di merito. L'ultima di queste qualità abbraccia altrettanto i vantaggi del cuore, e gli ornamenti dell' anima, quanto le pertezioni dell' ingegno; e conufte aucora nell' unione delle virth, e dei lumi, e quanto. Sacile di trovare persone, che abbiano semplicemente del merito, altrettanto è raro di erovarne che fieno in fenfo vero e rigoro-Lo semini di merito.

Il merito, e l'ingegno sono in tutti i pasi; ma è ben evidente che l'abbondanza di queste due cose preziose si trova nelle città grandi, e sovra tutto nella capitale d'un vasto Imperio. Qualmaraviglia che in Roma sovo: Augusto virissero più persone di merito y e d'ingegno, che in Fondi-o in Veje; che ve ne sieno più in Parigi, che nelle piccole città all'estremità del regno! Sizcome però in oggi la maggior parte delle persone eneste delle nostre provincie conser-

4

yano corrispondenza con Parigi, e siccome la maggior parte di esse vi ricevono una parte della lor educazione, stimiamo chesi debba modificare un poco quanto si trova

mel principio di questo secondo volume. : "Gli uomicciuoli di provincia, dice il a, noftro autore, fi preoccupano facilmente del loro merito, o delle lor diguità. La lor vista non à punto acquistato lo spi-, rito di comparazione, e non si stende pit lungi di loro. Occupati continuamente della lor conseguenza, fi dimenticano insensibilmente che la loro provincia non è s le non una parte del reame, e non veso donto che in essa parre la sciocca vanità vi diviene, per cost dire, attributo degl' impieghi, e delle cariche. Una tale ignoranza è il carattere espressivo, e singo-, lare, che un provinciale porta soventea , Parigi; e nel vederlo, non occorre dimandargli da dove viene, poiche i fuoi , abbagli, le sue dimande, l'inquiecudine , di cessare in un tratto d'essere ofservapile, l'annunziano. L'abito di godere d'un cieco, amor proprionon lo falva punto dall' umiliazione che prova a ciasche-" dun passo; ed è quasi costretto a diman-Jar grazia, e tempo per pensare alla sua , rappresentazione. Perciò si vede il Gua-, scone annojarli dal parlar presto, e lungo tempo; il nobile dal disprezzare il citta-... dino, e il cittadino dal far pompa di una i, defrezza, che viene dal minimo arregiano Superata. I ranghi in Parige & trovano avanzati per gradi fino al fovrano. Il

., cittadino, il nobile, l'uomo di toga, il seneficiato, il prelato di provincia pro-

delle Swenze, le Juoga Arri.

y védere che non fono punto vediti. Estanquillità, che, loro davano gli ofsegue, deglisciocchi di provincia, non divien loro di veruna confolaziono poichè ne fono peparati. Bifogna necessariamente ch' espendino se presentino foli, che si annunzino eglino stessi, e che se ne prendano la pesse, se non vogliono sossirie d'eser igno-

Soura l'articolo dell' economia dell' in--zezno., e della cura di collivarlo, fi prendo sin prefitto le flite didattico. Sul principio · Sono sificfioni generali per raccomandare il metodo nello Rudio delle fcienze, e nella -lettura de libri ; e suseguitamente fr. vieno -alie segole particolari . Nel cominciare una ·lettura & dee considerare: la qualità dell' 0pera e formarfi un' idea chiara dell' argomento : di poi passare alla distribuzione. alla pianta, che l'autore à dovuto proporfr: fare in iscritto molte forte d'ofservazioni sui tratti di floria, e di morale, suglisaneddoti, che possono essere rammentari con. piacere, e con frutto nelle conversazioni : fulle parole, che sembrano dubbiose o poco--famigliari alla mente, affine di consultare d'afficurarli , e d' istruich persettamente in tal particolare. Ma ciò non è tutto: ... bi-" fognerebbe afservare comattenzione i luo-... ghi che forprendono colla loro chiarezza -, colla lor brevità, colla loto eleganza. ., B. fognerebbe feparare l'ordine dalle pruqve ; esaminare la forza di alcune parole, -, che sembrano ordinarie, e che essendo im-, piegate a proposico anno una proprietà. " maravigliofa per far diftinguere le cofe, ec. L'autore continua, e bonche applaudia--mo a tutto il suo metodo, che può avere là

Memorie per la Storia

Tua utilità, flamo persuasi che nè egli . uè vetun letterato vi fi è aftretto, e che niune vi si legherà sino a un tal punto; e sarà lo Resso di tutti i libri di precetti, di tutte le piante d'educazione, da cui è il pubblico al giorno d'oggi innondato. Non vi è mai flata tanta teoria, e giammai minor perfe-'zione nelle nostre perspicacità, nei nostri

guiti, e nella nostra condotta...

Per ristringerci alle scienze, diciamo che Il punto capitale fi è di farle amare : e quando la passione dello studio entra in un anima, è come una specie di conquistatore, che doma tutto, l'ingegno, il corpo, i sentimenti, le inclinazioni, le difficoltà, le necessità, le traversie, i rimproveri dell'ustho, ec. . Allora bi fogna bene che l'ingegno faccia il suo metodo persecondare quell' at-Nore imperuoso di sapere : e tale metodo è assolutamente e senza eccezione il mieliore. e il più perfetto, perchè è il più relativo alle disposizioni di chi se ne serve. Guglielmo Budeo nulla imparò nella fua gioveneù, perchè era oppresso dai precetti; un giorno l'amore delle scienze lo sorprese come per incanto, e quell'uomo uscito delle scuole colla passione del giuoco, e della caccia, di cuae l'ingegno il più applicato, il più costante, e il più fervido alla fatica, che a vedelse giammai. Egli non mancò allora nè di metodo, nè di regole, nè di priscipi, anzi tolse le difficoltà da ogni cosa, fu il'ristoratore fra noi della bella letteratura. Qual nomo, e qual secolo ne produrrà un altro, che gli rassomigli !

L'articolo de talenti e delle qualità para zicolari è uno de' più belli di questa raccol ta. L'autore vi affaiifce fortemente un pre

giu-

delle Scienze, e buone Arti. giudizio troppo comune, che è di effer noi tali, perchè siamo nati cost: principio che concentra l'uomo vizioso ne' suoi difetti, l' ignorante nelle sue tenebre; e il cattivo citsadino nella sua perversità; che toglie all' somo onesto il merito della sua probità, e che introduce nel mondo una fatalità distrutciva dei buoni costumi, e dell'emulazione. ,, Che's' esamini, dice il nostro filosofo, , ciascheduno da se, e s'indurrà a rendersi si giuffizia col riconoscere che avrebbe po-3, tuto effere ben diverso da quello, che è effettivamente. So che quest'idea è umi-, liante, e che l'amor proprio non vi troy, va il suo conto, poiche ognuno perdona , a fe stello facilmente, e ama meglio di di-», stogliere gli occhi da qualche cosa utile ,, che dispiace, che dal vedersi colpevole , nel riguardarla. Ma qual consolazione non 5, fi riceve coll'attendere continuatamentes » tale esame! Se da un canto fi conosce la 2, perdita di molti anni paffati in una fpe-», cie d'ebrietà ; dall'altro s'imparerà a co-», noscere i sentieri, che conducono al lo-, devole e al folido.

Dopo aggiunge delle ortime mire per l'
educazione de' fanciulli., Non si può espi fere mai attento di troppo a conservare
pi il guito delle cose lodevoli, che lor danpre scherzar il loro ingegno sulla scelta,
pre scherzar il loro ingegno sulla scelta,
pre scherzar il loro ingegno sulla scelta,
pri iloro giuochi, perchè eglino vi s'eserpre presa sulla realtà stessa degli obbietpre presa sulla realtà stessa degli obbietpresa sulla realtà stessa degli obbietpresa sulla seria della degli obbietpresa sulla seria delle quapresa sulla seria delle quapresa sulla seria delle quapresa sulla seria seria delle quapresa sulla seria delle quapresa s

Memorie per la Storia , lità particolari, che poffederanno in vi-, ta loro. Quando a vuol far penfare più ,, seriamente i fanciulli, e far prender lo-, ro di troppa buon'ora il cammino della , perfezione, succede sovente che non si , leguita l'ordine delle cognizioni, che sono capaci d'acquiftare; e che fi anticipa o fovra la loro ragione, efigendo da loro frutti prematuri. Così il loro ingeno fermato ne' suoi svillupamenti, rinchiulo , fra alcuni limiti, tefo agli efercizi d'ua, na educazione troppo forte, acquista da , una correzione frequente il disgusto del-, le arti, e generalmente quello d'un' atn tenzione non interrotta sovra le cose. Un - tale sarebbe stato forse un buon officiale generale, se nelle sue ricreazioni nel collegio gli fosse stato permesso di comann dare un esercizio, diformare una piccioa, la truppa ad imitazione della vera .eda-, re un affako, il quale castigato più vole te pel troppo firepito, e continuamente ... richiamato allo fludio della lingua greca -, e latina, e da quello a quello delle leggi. non è divenuto se non un giudice igno-2, sante, fe non un cattivo fenatore.

Si trova qui un articolo intiero foura è eattivi di/corfi. Diremo con franchezza, -che la materia meritava più ampiezza, e dichiarazione; non trovandovisi se non alcune riflessioni comuni colla critica d'un cacciatore preteso filosofo, il quale softicae, che gli animali, e i suoi cani in particolare anno mn'anima; al che si aggiunge sul fine una marrativa, che dipinge probabilmente una delle nostre accademie, e alcuni carrivi parlatori inetti contra un eccellente discorto

che si suppone esservi stato letto.

Quan-

delle Scienze, e buone Arti. 400 " Quando s. Evremont trattò lo stesso argomento fotto un titolo contrario che è della renolarità del discorjo, apri una carriera ben più vasta, più fitosofica, e più bella, mofirando come la mama dei sistemi alterava la ragione; come l'affettazione dello stile preziofo degradava il linguaggio, ch' è dato agli nomini per farfi intendere; come non si dee mai farsi schiavo delle opinioni , che regnano in alcuni tempi, benchè per pias cere alla focietà non si sia obbligate a contraddire afacciatamente a tutti quoi; che le sostengono; e critico molto a proposito ora i filosofi moderni , ora i begl' ingegni del fecolo decimoleito, i quali non effendo che retori o grammatici vollero dogmatizzare Sulla religione ..

Ma ricorniamo al nostro autore, e rene diamogli giustizia sull'articolo della composizione, e de' componimenti, arricchendo egli quelto argomento con una infinità di riflessioni sensatissime. Non sappiamo se egta si sia esercitato qualche volta nel genere lete terario, e se il nostro Parnaso, o il nostro Liceo gli debbano qualche produzione di buon gusto; ma fe egli non avesso aneora battuta questa carriera, gl' indirizzeremmo queste fue fielle parole: ,, Dopo aver imparato a , fludiare, a diffinguere il vero dal falfo. , l'oro dal rame, e dall' oricalco, farebbe ,, tempo di provarvi, o giovine Fimoleones " Il voltro ingegno è stato egli ben diretto. " ben maneggiaro», e ben nudrito? Gli avete fatro prendere con forza le impresa ", sioni del patetico, e del sublime? Ofate , dunque intraprendere; dategli quella li-" berta, ch' è necessar la agli sforzi felici : n lasciate il noviziato, e la schisvittudelle. Ato Memorie per la Seria 3, regole, feguire senza soggezione il succe 3, del vostro genio; e non temete puato un 2, disordine probabile, poichè troverete voi 2, stesso nat correggere la vostr'opera. "

Regna in tutto il proseguimento di quena parte soura la composizione una mescolagea di precetti, e d'esortazioni, che in parte infruiscono, e in parte incoraggi-scono, e un tuono di riserva per arrestare l' impetuolità fregolata d' un giovine autore, e un' aria di libertà per permettergli una lodevole uscita. Ecco un luogo . che meriterebbe d'effer esaminato da quei, che si piccano di conoscere il caratsere di varie nazioni. "La vaghezza, l' aria, che prende un pensiero, la figura , della espressioni, il sentimento d'una vemità, e d'una massima, la maniera di " spacciarla, e di stabilirla; che dico? Le sidee stesse sono particolari a ciaschedun popolo, e forse a ciascheduna provincia. y Uno straniero si disfà così difficilmente del-, la sua maniera di concepire, e di esporne re i fuoi penfieri, quanto del fuo accento, 25 che à contratto. Le parole, che impiega per s, esprimers, benchè proprie, ritengono una naniera straniera; e così la verità, la reno golarità delle idee confervano qualche co-, sa di particolare, che caratterizza il termi è permesso se mi è permesso serwirmi di quella espressione. "

Vi è forse in tutto il sin qui detto del vero, dell' incerto, e del sasso poiche è vero, che ciascheduna nazione à quello, che si chiama ordine; ma ciò mette egli diversità nelle idee, ne' sentimenti, e in ciò, che merita il nome di verità? Bisognerebe, per quanto sembra, distinguere la ragion

Dura

pura dall' immaginazione; la verità semplice dal linguaggio, che a è l'esprassione; la regolarità d' ingegno dall' ornamento de pensieri; e i primi principji del senso o della morale dagli usi, e dai gusti, che dominano in ciascheduna nazione.

Vorremmo peter infiftene fevra tutte le: altre materie abbracciate dil noftro fifosofo. e che sono sotto questi titoli (senza contare gli argomenti, che abbiamo di già indicati): Delle impressions, e dei pregiudizi. delle donne, delle passioni in general e , della dissimulazione, dell'uomo, dell'parlare, e del filenzio, dell'occupazione della mente, e del cuore, dell'ignoranza; e della miferia: dell' uomo. Quei, che leggeranno quefti: due volumi, si lasceranno prevenire di Rima. per l'autore ; desidereranno di conoscerlo ... e di conversare con lui; e prenderanuo ri-· foluzione sin di fargli parce delle loro critiche. Gli diranno forse, che il suo file: è un poco monorono, che avrebbe po tuto: animarlo con efempli, e con immagini più vive; che vi fi desidera in qualche luogo della chiarezza; della semptisità; e qualcho: cofa di quella maniera infinuante, che guadagna gli uomini net tempo stesso, che loro fi spiegano le più forti!verità. Ma turro quelte offervazioni non altereranno l' idea vantaggiosa, che si dee agere di tutta l'opera ; ed appunto fi può dire a chiunque: fosse sorpreso di una tale critica:

Tu nibil in magno doctus reprendis Homero? ARTICOLO XXXVI.

NOVELLE

LETTERARIE.

ITALIA

DI ROMA.

Ntonio de' Rossi, stampatore in Roma, à pubblicata la traduzione del Telemaço in versi Italiani. Il titolo si è: l' Telemaco in ottuva rima, tratto dal Francele . e dedicato alla Maestà Cristianissima di Lodovico XV. da Flamminio Scarfelli, professore di eloquenza nella università di Bologna, e segretario dell'ambasceria di quel fenato in Roma 1747. L'opera & in 4. divisa in due parti, che possono legarsi in uno, o in due volumi, d'una bellissima esecuzione quanto alla carta, e ai caratteri , e arricchita d' un frontispizio , il disegno del quale è di M. di Troy, direttote deli aceademia di Francia in Roma. che gl' Italiani chiamano ottava rima le Ranze di otto versi ciascheduna della mi-Sura di cui si sono serviti l' Ariosto, e il

Il poema è preceduto da una prefazione, in cui l'autore rende conto delle ragioni, che l'anno indotto a intraprendere questa traduzione, e delle circostanze savorevoli, che gli anno procurato l'onore di dedicarla

delle Scienze, e buone Arti. 413 al Re. La traduzione è così fedele, qualito l'à possito permettere il genio differente delle due lingue: solamente il traduttore si è presa la libertà di aggiungere alla bne, e al principio de' canti alcune stanze, che sono separate dalla continuazione del poesta, secondo il metodo dell'Ariosto. Queste stanze battono la maggior parte sovra le lodi del Re, o sovra quelle del Papa; e noi ne citeremo alcune, le quali nello stesso rempo faranno conoscere lo stile, in cui l'opera è scritta. Nel canto 21, il poeta descrive lo spavento della Francia nel tempo della malaria del Re, e s'esprime così:

Pianser gli eletti sindj, e l'arti belle, Che serbi in pace tra 'l fragor dell'arms Sì, che l'invidia a la virtà ribelle, L'età vorace, e 'l cieco obblio disarmi." Fur viste lagrimar le tre serelle, Ond ai le tele, e i disegni, e i marms De' più pregiati artesici, e più colti Ne le regali stanze in un raccolti.

E se tutta, quant'è, darti potea Segnal d'affetto la terrestre mole, Certo niun loco rimaner devea Senza pena, o timor sotto del sole; Che già scoprirsi, tua mersè, vedea Sua forma alle moderne, e antiche scuole, E per langhi viaggi il dubbio sciorse, Obe egner divise, e ognor le tenne in sorsa.

E dopo alcune altre stanze questo pezzo

A14. Momorie per la Storia
Basti, che pria l'asfanno, e'l gaudiò poi
Mostrar di lor virtù sì degno effetto,
Che 'l tuo gran nome da' vassalli tuos
Il bel pregio acquisto di Re diletto.
Tu, com' è l'uso de' versoi eroi,
Più de la sede lor, più dell'affetto,
Che non de' primi gloriosi acquisti
Di Knoque, o d'Ipri, o di Menin gioisti.

Dicesti allor: se per amor de' miei Io giacqui, sì, che impallidi 'l chirurgo, Poiche di mia hontà cersi li sei, Ecco, ch' io ne la lor vivo, e risorgo, E dopo i giorni perigliosi e rei, A shiorre Atsazia, e ad espugnar Friburgo, Caldo di bellicosa ina volasti.

E salvo al regno, e vincisor cornasti.

Non ci rimane se non aggiungere, che il sig, Luigi Montesani Caprara, professore di gius pubblico nell'università di Bologna, e bibliotecario dell'Istituto delle scienze, la vora intorno ad alcune note morali, politiche, storiche, e geografiche sovra il Telemaco, la raccolta della quali sormerà un secondo tomo, che fra qualche mese vien promesso al pubblico.

DI FIRENZE.

Guidonis Grandi Abbatis Camaldulensis, & mathematici proflantissimi elogiumi. Ang. Maria Bandinio Florentino autore. Florent. in 8, pp. 53,. E' di già qualche tempo, che quest' elogio del P.: Grandi è stato reso pubblico. Il sig. Bandini, che n' è delle Science, v baone Avii. 419
Pautore, à risercati tutti gli anoddoti, che
spettano a quel dotto marematico, e sulla
fine del volume porge una lista eserta; se
funghissima delle di lui opere. Questo soriea
so uniosissimo, e degno d'esservietto, riv
comparirà in un arricolo di queste memovie.

DI BRESCIA.

Il terzo volume dell'edizione delle. lettere del Cardinal' Polo è terminato d' Imprimerfi . Il sig. Cardinale Querini lo dedita el Cardinale, duca di York, rammentando nella fua epistola dedicaroria un facto, che i MSS. del Vaticano gli fomministrano. Po-Io aveva difegno di far comparire il fuo libro dell' Unità Beelefinflica fotto gli aufpiei di Jacopo V. Re di Scozia suo parente: e cartolico zelantiffimo .: La morte di effo principe impedi: l'elecuzione di tal: progetto: fovra di che il Gardinale Querint dice al Cardinale de Tork : Il profesto confido y atque insuper animo auguror eundem Polum maximopere gautere , quod consilium a fe susceptum facobo V librum fuum de candi quoniam effectu caruit, reapfe aggrediar ego, consecratis regio bujus Germini litteris, quas presens, volumen come plettitur.

DI MILANO ...

Istoria del concilio di Trento fretta dal P. Sforza Pallavierno della Compagnia di Gesti, ec Nuova edizione in tre volumi in S. apprello Giuseppe Marelli, alla Fortuna. Ató Mémorie per la Secria
L'avvertimento dice, che quelta nuova edicaione dee effere ben ricevuta per effere la più ricca, la più illustrata, e la più correta sopra d'ogni altra finora uscisa; avendos coluta incontraria con tutte l'altre edizioni.

SPAGNA

DI'SARAGOZA.

I libet di quello paele non pallano comunimente in Francia, le non lungo tempo dopo l'edizione. Eccone uno, che moritava d'eller conosciuto immediajamente uscito dalle mani dello sampatoge, consenendo una poetica compiuta, sorte questo titolo: La paetica de Reglas de la poessa es general, pe de sus principales especies. Por Don Ignacio de Luzan, Claramint, da Suelves, y Gurrea, entre los academicas Es ecinos de Palermo, filmada Egidio Menelippo. En Zaragoza, per Francisco Remilla 1747. in foglio picciolo, pp. 503

Non sappiamo se M. di Luzan autore di quest' opera abbia composto alcuna volta delle poesie; ma egli possiede perserramente tutta la teoria di essa arte; è sarebbe sorse difficile il trovare una poerica meglio ordinata, più metodica, a più detta. Divide egli questo volume in quattro libri. Nel primo tratta dell' origine, del progresso, e dell'essenza dessa poesia; nel secondo della sua utilità, e del suo allettamento; nel seczo della poesia epica. Benche dominino quatto della poesia epica. Benche dominino quatto della poesia epica se samo per della sua di tutti i bueni autori della della

dalle Scienze, e buone Arti. 🛚 🚉 🖜 delle altre nazioni, tanto antichi, quante moderni Greoi , Latini , Italiani , e Fransefi, son effendo veruno: ignoto a M. di Luzan . Un eftratto ordinato furà conofcet meglio amello belliffimo inbrosini Regiobas oralogio

Companies AN SESASTIANO

. .

SCORE

Editor State of the Dizionario Trilingue del Castellano, Bafewence , y Latin . Su autor El P. Manuel de Larramendi della Compania de Jesus 2 valua dire Dizionavio Cuftigliano Bafque, a Latino, del P. di Larramendi Gefuita . Due vol. in foglio 1745.

Si à delle feffe autore, prima confesse re della Regina vedova di Carlo II., una Gramatica della lingua Basqua stampata in Salamanca nel 1729. fotto il titolo di : ES impossibile Vencido. Arte de la lengua Bascongada in 12.

E un altro libro parimente in 12. intitolato: Difcorfo istorico febre le antigua famosa Cantalia. In Madrid appresso Giovanni di Zufiga ; nel 1/26.

Queste tre opere comprendono quanto si può dire in favore della lingua Balqua , fia per mostrarne l'antichità, gli'usi, e le proprietà fia per difenderla contra i suoi avverfari, perchè si sono sollevati in Ispagna contraddittori, e critiche, quando si è voluto parlare con onore di questo linguaggio confinato in oggi nelle frontiere della Spagna , e della Francia. Se rendera conto nel Teguito di queste memorie di questa controverha, e dei ere libri del F. Lurramendi. Brattanto diremo un aneddoto, che può interessare la storia letteraria. Un letteratong Amburgo , escendo in Parigi , alcuni antilone.

. Memorie per la Stotia Sono cercava un nuovo Testamento in linqua Rafqua . Seppe, che ve n'era uno nelle bibliorera chiamata altre volte del collegie di Clermonte, in oggi di Luigi il grande. Ando a vederlo, ie aveebbe defiderato, che fi avesse voluto cederglielo, il che non era posibile (2004 #1 cestento siella biblioteca se non quest'esemplare. Ora questo nuovo Te-Astronto Baique passa per uno de' libri nit rari, che si conoscano in genere di bibbia. D. Antonio , nella biblioteca Spagnuola, dice che ne aveva wednto un efemplare in Roma apateffo il Cardinale Barberini. Il P. Larramendi , autore de' libri , che atmuntiamo, dice che dopo molti anni di tiserche, e di premure, ne à trovaro uno, e ne dà la motizia come d'un'opera fingo-Briffima. Egli è affolutamente lo steffo dell' esemplate del collegio de Gesuiti di Parigi, che è stampaco nella Rocella nel 1571., e dedicato alla Regina di Navarra, Giovanma d'Albaet , madre di Enrico IV. Il cagalogo della biblioreca del Re annunzia unº esemplare della Ressa opera : eccone dunque diggià quattro. E noi non dubitismo, che non ve ne fossero degli altri nella biblioteca degli Ugonorei effendo tal tradusione lavoro di un Calvinista.

FRANCIA.

DI MARSIGLIA.

Templum Belfunceum. Carmen, auctore Francisco Para e Soc. Jesu. E' queste un poema latino in onore di monsignor vescovo di Marsiglia. L'autore finge d'esse-

delle Scienze, e buone Arti. Alb se trasportato in un tempio, ove ogni cola esprime le qualità del prelato, l'antichité della sua casa, le di lui fatiche in tempo della peste, la di lui carità per gli poveri, il della peste, la di lui carità per gli poveri, il della peste, la di lui carità per gli poveri, il della peste lui zelo per la religione, i di lui viaggi apo-flolici nella sua diocesi, ec.. Pressappoca tale si è tutta la materia, e l'ordine di quest' opera. Il tempio si presenta così agla occhi del giovane poeta.

Qua Pyrenzi (a) super ardua nubila montes Aerium attollunt culmen ; subterque fre-

mentes

Luctantum ventorum tras , tenitrufque

fragores Devident ; triplicisque provul confinia re-

gni , Oceanique minas , fortunat ofque Lapur-

di (b) Prospectant muras : magna se mole per

Tollis sextensis templum sublime columb nis .

Sideribus minitans, equataque machina cœlo,

Cui nec Romulei certent Capitolia fastus. Nec Babilon , nec facrilege molimina Memphis.

Aurea materies templo est, Superumque Superbas

Aquat opes: aurata javent fundamims Subser:

Aurea (a) La Casa di Bellunce & griginaria. di Navarra . () Bayonne .

420 Momerie per la Storia Aurea splendessum nitidi fastigia testi : Aurea delubri facies ; domus aurea tota est

Chrysolibisque frequens, sparsifque decera smaragdis,

Sardonycique refere ignes, flammasque Pyropi

Et procul Astriferi splendorem imitatut

Olympi.

Ante fores, jaces immens latissima campi Area, odoriferis loca late consita sylvis, Murmure lympharum, valucrumque strepentia cantu

Semper , & agresti semper viridantis

His centum audaci vibrantur in acts

Fontes : bic centum texunt umbracula Xisti ;

Pampineique procul fugiunt in mubila colles.

Subjectumque pates longe prospecteus in orbem.

D'ANGERS.

Conferenze ecclesiastiche della diocesi d'Angers soura i casi riservati. Tomo secondo; appresso Pietro Luigi Dubè, ec., e in Parigi, appresso Guerin, strada s. sacopo in 12.1748. Il primo volume di quest appens saceva desiderare il secondo. In un estratto si farà conoscere ancora la precisione dell'autore, l'ampiezza delle sue cognizioni, e la bontà della sua morale.

DI PARIGI.

Opere di M. Jacopo Benigno Bolluet, ve-Tcovo di Meaux, ec. in 12. volumi in 4. Seconda edizione, appresso Giambartista Coignard, e Antonio Boudet, firada s. Jacopo. L'edizione annunziata nel 1742. , e propofta per sottoscrizione, effendo stata confumata dagli fortoscrittori , fe ne propone una Sara effa al medelimo prezzo della prima, cibe ful piede at nove lire il mplue me in foglio , con quella differenza, che fi posiono ricevere presentemente i tre primi Folumi, e i seguenti con tre volumi di tre in tre mesi ; di maniera, che nel corfo di quest' anno fi avrà tutta l'opera compiuta. Quanto è uscito dalla penna di M. Boffuet n trova in questa raccolta, a riferva dell'opera intitolata : Defensio Declarationis conventus cleri Gallicani, ann. 1682. e un'altra fovra il libro delle Riffessioni morali sovra il nuovo Testamento. Queste due opere sono comparse separatamente da pochi anni in qua in Amsterdam in cinque volumi, che costano in foglio 40. lire. Attualmente si pagano nel ricevere i ere primi volumi 27. lire, e di più nove altre lire a conto Tovra quanto resta a darsi per gli nove altri romi. Tale generalmente si è il frontispizio di questa nuova edizione, che farà bella, corretta, e degna dell'autore; e quando comparira alla luce, noi ne daremo nelle nostre memorie la storia un poco pit penfata.

Avviso sulla raccolta degli storici della Gallia, e della Francia. Qualcheduno dimandava in istile, che rassomigliava al Quo prile 1748.

Memorie per la Serie nam Populi Romani fato di Cicerone . come fosse accaduto che le nostre memorie non aveffero giammai parlato di questa bellissima e grandifima raccolta degli florici Francesi Sarebbe difficile il dirne altra ragione di quella di Montagne, il quale si portava per esfere molto in dimenticanza, anche fovra la cofe migliori . I libri gran con dovrebbero però sfuggire come i piccioli : ma fliccede c'e i piccioli talmente, li moltiplie cano, che formano tutti infieme una nuvoin . che roglie la vifta de' grandi . Cheche ne fia, la noftra intenzione li è di render giustizia a questa vasta raccolta, che conosciamo diggià dai cinque prime volumi e di cui poffiamo dire, Par regno liber eft. come altre volte fu detto del Louvre, Par arbi domus eft. Il frontispizie che ci viene comunicato, dice, che si distribuiscone attualmente i tomi quarro e quinto; che fl 6. e 7. fono forto il torchio, e che gli 8. e 9., i quali terminano la seconda firpe de noftri Re, seguiteranno immediatamente e senza interrompimento. Si avverte dopo che tutta la raccolta potrà esser compiuta in 18., o 20. volumi. Delidetiamo che i PP. Benedettini, attualmente incaricati di questa farica, postano sopravviverle, e che possano vedere tutta la Francia antica e moderna unita sotto i loro occhi. Qualricognizione non dovrà loro la nazione inte-12! Si pud fostofcrivere ancora apprello Gabriele Martin , Giambattifta Coignard , Pier-Riovanni Mariette, e i fratelli Guerin. Descrizione compendiosa, geografica e fe-

sica del Brabante Ollandese, e della Fiandra Ollandese, che contiene una esarta aurativa della distribuzione di que' pacsi, della delle Scienze, e Luone Arti. 429
Loro stuazione, climi, governi, forze, nue mero, e costumi degli abitanti, ec. cavata dall'Ollandese, colle piante esatte delle piazze fortt. Questo libro è curioso, interessante nelle circostanze, e le piazze forma-

dall'Ollandete, cotte plante e la care plante activate de la curioso, interestante nelle circostanze, e le piazze formano una prospettiva, che ricorda, o previene dilettevolmente le nostre conquiste.

"Pensieri evangelici per ei ascun giorno dell'

ķ

-

Anno. Appresso Desaint, e Saillant, strauda s. Giovanni di Beauvais, in 12. 2. vol.

Continuatio pralectionum theologicarum Honorati Tournely: sive Traclatus de universa theologia morali. Tom. VII. contimens Traclatus de Sacramentis in genere, to de Baptismo. Apud viduam Raymundi

Mazieres, & J. B. Garnier 8. 1747.

Si legge qui con ansietà una Storia del Parlamento d' Ingbilterra stampata in Loudra, e composta dal sig. abate Raynal; in queste memorie, e nell'applaudire al buon essito dell'autore, rileveremo alcuni luoghi estroppo arditi itella sua opera. Quanto più questo scrittore à vantaggio dal canto dell'ingegno, e à stile, e diletto, tanto più deo sudiare di mon produr cosa alcuna, la quale non sia correttissima quanto ai sentimenti, e quanto alla maniera di esprimerli. Egli è uno de' migliori pittori di storia, che sieno comparsi da lungo tempo; qual danno se qualcheduna delle sue pitture mettesse in

AVVISO AL PUBBLICO.

Madama di Catinat vedova di M. di Chrisinat configliere del parlamento, per uniformarsi alle intenzioni di suo marito, aven-

costernazione la religione degli uomini saggi!

Memorie per la Storie do pregato da poco in qua il sig. abata Raya nal autore cognito per la fua ftoria dello Statolderato, e quella del parlamento d' Inabilterra, a comporre la Storia del sig. maresciallo di Catinat sovra le memorie, e altre opere, che il sig. di Catinat suo nipote aveva fatte raccogliere per servire a queff opera : ella crede di dover invitare i signori uffiziali, che anno servito sotto il maresciallo, e altre persone, che anno vivuto con lui, o che anno cognizioni particolari della fua vita, di mandare tutte: le memorie, lettere . piante di vittà , di accampamenti , di battaglie, le carte particolari delle valli del Piemonte, e dei cantoni dell' Italia, ove & egli fatta la guerra dall" anno 1690, finoal 1706. e generalmente tutte le iftruzioni . che potranno procurare fovra tale argomen-20. Ognuno dee interessaris, per la perfezio ne della storia di quel grand uomo; e con tal mira madama di Catinat ofa sperare i lumi, che ella dimanda, afficurando della di lei riconoscenza quei, che vorranno farle l'onore d'inviargliene. Riceverà ella per la posta, o per mesti, o altre vetture pubbliche turte le lettere o piéghi, che Le faranno inviati.

Dimora questa dama nella strada dell'unimersità, presso la strada del Bacq, in Pa-

rigī.

Argomento proposto dall' accademia delle scienze, e belle arti, stabilità in Pau per un premio, che sarà distribuito il prime

giovedì del mefe di Pebbrajo 1749e.

L'accademia accordera un premio d'una medaglia d'oro improntata delle fue armi al componimento in profa, che effa giudialesa meritario, il quale non potrà effere delle Scienze, e sueve Arsi. 425 di più di una mezz' ora di lettura, e avrè per argomento:

Di tutte le passioni, che gli uomini oppongono alla verità, la gelosia è la più peri-

colosa.

Quei, che brameranno che le loro composizioni entrino in concorso pel premio, le
inditizzeranno a M. di Blair, consigliere nel
parlamento di Navarra, segretario dell'accademia; ma non ne sarà ricevuta veruna
dopo il mese di Novembre profismo, e i pieghi non saranno accolti, se non saranno
franchi di porto.

Ciascun autore mettera appiedi della sua composizione la sentenza o divisa, che vortà; la zipetera sovra un biglietto sigillato, dentro il quale vi scrivera il suo nome.

Il sig. abate Bellet di Montalbano à ripor-

TAVOLA DEGLI ARTICOLI del mese d'Aprile 1748.

ART. XXVII. Stepbani Fabre	eei S.T.
Carmina, ec. Raccolta delle p	oelie del
P. Fabrerti G.	247.
Carmina, ec. Raccolta delle p P. Fabretti G. ART. XXVIII. Lessere d'un sig	more Ole
landese con riflessioni politiche,	M. 220.
ART. XXIX. Il nuovo Newca	
lia nuovo trattato di cavalleria,	
ART. XXX. Differtazione foura	
ti in lingua Tangutica trovati	in Side
tia ec.	206
ria, ec. ART. XXXI. Osfervazioni di st	mia na
turale futte in Bagnere, e in R	arese da
surale futte in Bagnere, e in B. M. di Secondat, ec.	264
ART. XXXII. Saggio foura le fla	die del-
le belle lettere.	170.
le belle lettere. ART. XXXIII. Storie degli auti	chi las-
perj dell' Asia, ec. di M. Plu	mvoca
decano d'Ipri, ec.	278.
ART. XXXIV. Memoria storica	. e cri-
tica soura la città d' Erculea,	K. 202.
ART. XXXV. Saggio foura le	pastioni.
ART YYYVI Novelle lessens	-10 -10

TAVOLA DEGLI ARTICOLI del mese d'Aprile 1748.

APT YYVII Contai Fale	: T T
ART. XXVII. Stephani Fabro	w. s. j.
Carmina, ec. Raccolta delle p	oehe del
D Fabreri G	947
P. Pauletti G.	3 3.
Carmina, ec. Raccolta delle p. Fabretti G. ART. XXVIII. Lettere d'un si	greate Of
landese con riflessioni politiche,	er 220.
ART. XXIX. Il nuovo Neum	espire, o
ha nuovo trattato di cavalleria	ec. 240.
ART. XXX. Differtazione foura	See leans
ti in lingua Tangucica trovati	in Sibe-
eia ec.	204
tia, ec. ART. XXXI. Osfervazioni di s	, , , , , ,
ARI. XXXI. Ujjervazioni di j	toria na-
surale fatte in Bagnere, e in 1	Barere da
MA di Connedat an	264
M. di Secondat, ec.	304
ART. XXXII. Saggio Joura le fi	ndio del-
ART. XXXII. Saggio foura le fi le belle lettere. ART. XXXIII. Storia degli ant	170.
ADT VVVIII Coming that we	
MALL ANALLI STOTES AFFIL AND	1601 144-
^ perj dell' Asia, ec. di M. Pli	myoen
decano d'Inri- ec	278
decano d'Ipri, ec.	1100
ARI. AAAIV. Memoria jione	a, e spi-
tica sovra la città d'Erculea,	ec. 202.
APT XVVV Carrie Commit	373.
ART. XXXV. Saggio foura le	paynoss,
ART VYVVI Novelle lessen	402.
APT VVVII Namella langua	

E

TAVOLA DEGLI ARTICOLI del mese d'Aprile 1748.





MEMORIE

STORIA

Delle Scienze, e buone Arti,

COMINCIATE ADIMPRIMERSI Panno 1701. a Trevoux, e l'anno 1743. in Pesaro, spadotte nel nostro linguaggio e dedicate all'Emo, e Revino Sig. Cardinal LANTE.

Maggio 1748. I. Vol.



PESARO

Nella Stamperia di Niccolò Gavelli Impressor Camerale, Vescovile, Pubblico, ed Accademico.

M. DCC. XLIX.

Cen lic. de Sup., e Privilegie .

cominciate a pubblicare tradotte in nostra volgar favella nel 1743., e se ne actorda l' anticipata paga per un anno, o per un semestre ad un paolo per tometto in carta ordinaria, e aun paolo, e un quarto in carta sina.

I tometti già impressi sono:

• .		
1742.	tom.	7•
3743.	I.	12.
3744-	t.	12.
1745 •	t.	12,
1746.	t.	15.
1747.	.	.14-
1748.	r.	5.



MEMORIE PER LA STORIA

Delte Scienze, e buone Arti.

Maggio 1748. I. Vol.

ARTICOLO XXXVII.

ANTILUCRETIUS DE DEO ec. Antilucrezio del sig. Card. di Polignac. Consinuazione dell' Articolo XXII. del mese di Marzo. 1748.

Libro 4. Del Moto.



E lo spazio à si fattamente imbarazzato de grandi filoso, fi, come Egicuro, Ducrezio, Descartes, che anno awanzato delle proposizioni bizzarre, a da cui gli ingegni più limitati sentivano rosto il fal-

fo, ed il ridicolo, a il moto ben diversamente esezcitati, ed esercitetà ancora lungo tempo i fisici più abili, e più penetranti. Le questioni, delle quali si tratta lo, sciogli432 Memorie per la Storia

glimento, non fono come addivirne rifperto allo spazio, l'opera di un'immaginaziome mal governata. Sono queste realissime difficoltà, e le quali non è così agevole di-

lucidare .

Il quarto libro è definato a spiegare una materia così spinosa. Dall'aria, onde incomincia il dotto Cardinale, tosto si ravvisa, che la lunghezza del cammino non l'à ssinito, nè tampoco assaticato. Bgli si paragona ad un viandante, che trovandosi alla metà della salita di un'alta monugna si arresta per considerare quel cammino, che à già satto, e prende una nuova sisoluzione di salite sino alla cima.

Tum tigidas cautes, aque juga vicit an-

Cernere amat, relegitque oculis vestigia la-

Surgis mox, avidus summum exsuperareca-

A misura che si va avanti nell' esame di Lucrezio diminuisce sensibilmente la gloria non del poeta, ma del filososo. Fiero di aver renduti i suoi Dei disprezevoli, ed inumisti, mena la religione in trionso, e tutti i vosuttuosi d'ambedue i sessi in solla gli van dietro per immorare l'inimica irreconcidabile de' loro piaceri. Come un filoso, la cui dottrina è così poco sensata, e così poco d'accor o con se medesma, a avuti più disceposi, ed ammiratori di Orseo, di Arione? La voluttà ne à rutto l'onore: volentieri si ascolta un maestro, che non insegna se non quello, che piace.

Non avrebbero gli atomi giammai contrie.

pairo

delle Scienze, e buone Arti. buito alla costruzione del mondo, se sossero stati immobili; era necessario, che fos-Tero in moto, affine di urtarsi scambievolmente, di aggrapparli gli uni agli altri, e così formare i diversi corpi, che noi vediamo. Ma quale è il principio di questo moto? Risponde Epicuro essere la gravita. Se la gravità si è quella, che li mette in moto, tutti gii atomi scenderanno insieme per tante linee paralelle, e non s' incontreranno. Le gocce della pioggia, che cadono in-tempo quieto, non si uniscono punto. Venne fatta questa obbiezione a Democrito, ed egli vi rispose ridendo: si era questo il suo metodo. Comprese Epicuro, che una ben algra risposta abbisognava ad una difficoltà co-Secondo lui naturalmente ranto feriofa. gli atomi si muovono in linee oblique, ed in viriu di questa obliquità delle loro direzioni, effi s'incontrano, fi attaccano, o fi respingono scambievolmente, e formano gli enti sensibili. Epicuro qui aggiunge allo sistema di Democrito. Non gli contrastiamo questa gloria.

Et patre Democrito longe folertior, ire Detortas atomos jussis, quo pondera ferrent.

Ma quello, ch'egli aggiunge, non basta. Quelle linee oblique, le quali scorrono gli atomi, sono esse paralelle, e g i atomi anno eglino un egual grado di moto? La difficoltà suffisterà sempre. Sarebbe sorse, che tra gli atomi alcuni scendono per linee perpendicolari, ed altri per linee oblique, oppure vi sarebbe la stessa diversità nelle direzioni de' moti degli atomi, che è Maggio 1748. I. vol. X

Memorie per la Steria
nelle loro figure? Ma come questi atomi, che tutti sono di una stesia natura ,
anno naturalmente delle differenti direzioni
nel loro moto? Perche gli uni cadono perpendicolarmente, mentre gli altri si muovono orizzontalmente, oppure obliquamente?
Traduciamo alquanti versi di quelli, che si

leggono in questo luogo.

3 O Epicuro, capo di una numerosa setta! Se la religione ordinaffe il credere fimili follie, con quali scoppi di rifate voi non l'ascoltereste? Voi già l'acculate di effere flata la madre di parec-, chi delitti, con più giuftizia l'accuse-, refte di effere la madre di molti errori Padrone assoluto di questi atomi, che vi sono sì cari, perchè non gli , avere disposti a vostro talento, e fatti marciare in vortici, per linee spirali, per , curve d' ogni specie?.... Intrapreso avete voi di regolare il mondo, ma le , leggi, che avere stabilito, non potrebbo-,, no suffifere. In questo vacuo immenso. " entro cui gli atomi fi divertono, non può ", affegnarsi alcuna linea nè obliqua, nè per-, pendicolare, perchè non si conosce il ter-" mine, da cui anno a cominciare a muo-" versi, nè quello, cui cende il loro moto. " Diraffi, che la loro gravità li fospinge verso il centro della terra? Lo spazio, che si afficura essere infinito, à dunque un centro, che è quello della terra, e questo spazio non è che un cerchio terminato da una circonferenza. Passiam tut-" , tavia questo punto ad Epicuro. 2, sistema diventa più facile a disendersi? poiche gli atomi si muoveno secondo dife " ferenți direzioni, non postono tutti tendelle Scienze, e baone Arti. 435

n dere verso il medesimo centro. Tutti
n quelli, che di lor natura marciano per
n linee oblique, attraversano le linee, che
n descrivono quelli, i quali cadono perpendicolarmente, e che formano come tanti
n raggi.

Siccine Democriti mendum sarcire putabas? Ipse tegis vitium vitio, frustraque bis

In questa guisa Epicuro voi pretendete de correggere l'errore di Democrito? Voi le nascondete con un altro errore, e v'ingannate due volte.

Gli argomenti, onde il medesimo filosofo si ferve, e ch' egli cava dalla libertà della noftra volontà, sono anche più vani. uomo è libero, dunque gli atemi si muovono obliquamente. Qual logica firana! Quai paradosti seguono da questa proposizione? Se gli atomi cangiano cammino, perchè tale è la loro natura, non è dunque possibile, che tengano un' altra firada, e che si conchiuderà da questa necessità inevitabile in savoze della libertà? . . . Se il volgere firada divende dalla loro scelta, sono dunque liberi, e l' uomo non fara più folò a goder queno vantaggio, che l' iftesso Epicuro à riconosciuto effergli proprio. Da ciò qual rovesciamento nell' universo? Tutti gli elementi servendosi della libertà, che ad essi li accorda, potranno delistere a lor talento dal darli mano l' un l'altro alla conservazione del mondo. I fiumi non continueranno a correre, ammasseranno le loro acque me' laghi, il fuoco non abbrucerà la paglia, 436. Memorle per la Storia.

6 solo attaccherassi, se lo giudichera proprio, alle case, ed ai palazzi. Il sole più non si alzerà, e la luna ricuserà di risplendere durante la notte. Ecco le conseguenze necessarie di quest maravigliosa dottrina. Come mai questo gran silosofo non le à prevedure, e come non à compreso, che dopo aver riconosciuto, che l'anima degli uomini era libera, asseriva egli de principi incom-

patibili con questa liberta?

/ Se le nostre anime non sono, che un ammasso d'atomi, onde i movimenti obliqui, e diretti non dipendon da noi , potremmo moi volere, o non volere a nostro talento? Non saremmo sforzati a rivolgere la nostra volontà verso quell'oggetto, cui lo spingeranno questi atomi, onde l' anima è compo-Ra? Ecco un deftino più terribile dell' iftelso destino cotanto da' poeti vantato, e che teneva in servith tut i gli Dei. Il caso adottato da voi è distructo nel medesimo tempo, quantunque sia stato riguardato, come il Signore deg i uomini, e degli Dei. to ciò, che accade, accade necessariamente per l'adunamento degli atomi, i moti de! quali, sia che questi atomi si uniscano, o fi distacchino, e si fuggano, sono propri di loro natura . L' autore parla qui secondo i filosofi, che attribuivano al caso quegli avvenimenti, onde ignoravano le cagioni. Egli sapeva al pari de' più grandi teologi, che non li dà caso, e che il tutto è governate dalla provvidenza.

Quin etiam nil fortuito contingere posset. Unde ruit casus divum pater, atque bominum rex

Ille tuus. Neque enim casu est, quod jam este necesse est, Gas-

delle Scienze, e buone Arti. 437 r Gaffendi, pieno di zelo per gli atomi, . pel vacuo è venuto in foccorso di Democrito , e di Epicuro ; à egli preteso , che non tutti avevano lo stello grado di moto. In questa supposizione si viene a spiegar facilmente, come fianti formati diverti ammafit di questi atomi, unendoli quelli, che si movono più rapidamente a quelli, che marciano più lentamente. Quanto disdice a Democrito il non aver immaginato quello ripiego! Non farebbe ricorlo Epicuro al moto obliquo degli atomi. Ciò non offante questa spiegazione non soddissà. Qual' è la cagione di questa inegualità di moto negli atomi, giacchè fono di una medefima natura? Perchè gli uni fono più leggieri, e gli altri più pigri ? Siccome la fcuola di Epicuro pretende senza ragione, che fiano diffribuiti gli atomi in classi di disferenti figure, non/ à Gassendi con miglior fondamento supposto, che siano ineguali nel loro moto. Epicuro, che softeneva non essere fiati gli atomi creati, poteva insegnare, che non avevano un egual grado di movimento nell'impoteuza, in cui era di affegnare una causa libera, che ne avesse dato più agli uni, che agli altri? Questa supposizione era più scufabile in Gussendi, che riconosceva un Crea-

:

ş

.

ŀ

Potrà Rabilirsi con successo l'inequalità del moto degli atomi sopra l'inequalità del loro peso, che dee stimarsi secondo l'inequalità di lor massa, o piuttosto di loro grandezza, poiche la parola di massa non convien punto in Francese a corpuscoli sì piccioli.

Mole ergo distant atomi, si pendere distant.

3 Non

Memorie per la Storia Non replichiamo quel, che noi abbiamo detro fopra l'ineguzità delle figure; convependo ciò egualmente all' inegualità delle. grandezze degli atomi. Si dimoftra dall'esperienza, che la piuma, e la pietra cadono nel vacuo colla medefima velocità. La refistenza. dell'aria li è quella, che impedifce loro discendere altrove colla medesima rapidità. L' incepalità adunque del moto degli atomi fondato sopra l'inegualità del loro peso, e della loro grandezza non è, che un debol foccorso pel sistema di Epicuro. Il dotto Cardinale fa qui un paragone del filosofo Greco coi giocatori di mano. Non possiam noi conseguire de noi steffi di non metter qui la descrizione di quell'arte, ma si per la confiderazione de' lettori antilatini, come per offervare la nostra parola, non trascriveremo, che pochi versi.

. . . . Quales jocularis mimi Prodigia exercent: digitis bi namque micantes.

Attentos fallunt oculos, dum vascula tra-Elaut

Apta dolis: fraudem velatam prepete geftu Virga, & voce juvant; & ubi posuere lapillum

Ostendunt volucrem. Stupet ore ignarus bianti

Spectator, temnat si quando noverit artem.

Non è forfe da temers, che quel, che si dice di Epicuro, non si dica a tutti i sondatori delle sette sisossiche, e che non vengano questi considerati, come tanti giocatori di mano, de' quali gli uni sono più desti.

delle Scienze, e buone Arti. 439 destri degli altri? Tocchiam leggiermente questo articolo, che sorse dispiacerebbe ai discepoli zelanti della gloria de'loro maestri.

Rimertiamoci sul serio di un filosofo. Dimandiamo ad Epicuro col nostro illustre autore, cofa è questa gravità, onde voi tanto vi prevalete? La conoscete voi? Pretendete voi, che tutto ciò, ch' è materia, fin grave ; è questo certamente, perchè vedete, che tendono tutti i corpi al centro della Ma non vi sono de' corpi, che naturalmente falgono? La fiamma non s' innalza? Gli odori, che efalano da un corpo odorofo, non fi spargono per ogni verso al pari della luce? Se tutti gli atomi fon gravi, sutti i raggi scenderanno verso il centro della terra. Confessate adunque, che nella guifa, in cui la materia non à per se Reffa alcun moto, cost del pari non affetta ne il falire, ne lo scendere. Quefte determinazioni rifpetto a lei Iono indifferenti

Quello, che non è possibile di spiegare nel sistema di Epicuro, si accinge a spiegare il dotto Cardinale secondo il sistema di Descartes. Non sarà poco per noi di riserire il saluto silososso, che qui si rende ala materia sottile. Tutto è di manodi maestro, e di gran maestro. Questo panegirico non è lungo, ma vale un'aringa intiera, e riuscirebbe molto difficile il rirrovare, chi sacesse altretanto. Noi avvertiamo, che non è questa una traduzione: Ne lasciamo di buon grado l'onore, e la fatica a colovo, che verranno incaricati di questa penossa cura.

Io vi rendo omaggio, materia la più fortile di tutti gli elementi, opera di una defrezza infinita, istromento universale dell'

Memorie per la Storia artefice supremo, che vi compiacete fuzzire da tutti i noftri fensi come la mano di colui, che vi à fabbricato. Lo spirite solo è capace di vedervi. Voi fiere il fiore, e il fangue della materia, fiete voi sparfa in tutte le vene dell' universo. Il movimento, che à prodotto il mondo, è stata la voftra origine, ma voi dalla voftra parte trattenete il moto. Fate voi vivere l'universo, come gli spiriti animali fanno vivereil corpo. Senza di voi non avrebbero glienti ne bellezza, ne lume. La terra fi diffiperebbe in mezzo dell' aria. Voi siete quel-La, che ritenete insieme tutte le sue parti, e se ve n'è alcuna, che cerchi di scappare, voi la ritenete per forza verso il suo cen-

Noi auguriamo del male ad ogni traduttore, che non tradurrà meglio un sì bel luego del suo originale. Si spiegano poscia i mifteri della gravità, mifteri, che umiliano i filosofi, poiche dopo tanti sforzi non anno ancora potuto contentare ne fe fteffi, ne gli altri. Non si è punto obbliata la dottrina di Newton su questo sogzetto, e viene accusato di aver inventata una specie di magia. Non è egli forse una specie d' incanto magico vedere il sole attrarre i pianeti , e questi attrarlo dalla lor parte? Quei moti ecclittici prodotti dalla contrarietà delle attrazioni non fono immaginati meno magicamente. Si è tutto questo sistema una macchina ben comoda per l'intelligenza delle rivoluzioni de' corpi coledi; il male è, che non venga appoggiata ad un fondo folido. Volentieri vengono amnessi i calcoli di questo famoso filosofo, ma vien rigettato tutto il reflo.

delle Scienze, e buone Arti. 443 . Il dopto autore, che incontra nel matematico-Inglese un avversario molto più degno di lui, di Epicuro, e di Lucrezio, non li restringe a leggieri scaramucce, gli dà una battaglia generale., e decisiva; gli rimprovera tra le cose più imporranti di van--sassi male a proposito di non fabbricare alcun sistema, poiche egli ne à uno composto del vacuo d' Epicuro, e delle qualità occulte di Aristotale, due vanità, onde à com--posto i materiali del suo edifizio. Non sarebbe una cosa oporifica all'Inghilterra così giustamente gelosa della gloria di Newton., l'opporre all'autore dell' Antilucrezio. quasi altretranto Anti-Newtoniano, un pocta . che difendesse col medesimostile, e colle medesime grazie, un uomo giustamente ammirato da tutta la nazione? Qual.vantaggio per la repubblica letteraria E

Libro V. dell' Anima ..

B' proprio dell'umanità l'effer foggettoad errare. Un piloto dopo aven fatto il giro del mondo-a dispetto degli scogli, e delle tempeste, qualche volta perisce a vista della patria, e sopra una spiaggia, ch'egli doveva cost ban conoscere. Non dee dunque sorprendere, se taluno s'inganna nello fludio della natura. Quel, che sorprende, si è, che un filosofo, Lucrezio, che promette di scuoprire tutte la sorgenti del voro, e che à intrapreso di liberare il genere umano dal giogo incomodo della religione, impieghi per distruggerla quelle armi, le quali si adoprano con vantaggio per difen-Non è Spinosa meglio riuscito de Lucrezio. Tutta la macchine son rovesciaMemorie per la Storia

se, da che si è stabilito solidamente, che
la materia non è capace di moversi per la
sua propria virtit; vi sono dunque desse sosanze spirituali, vale a dire delle samme,
degli spiriti, che sono solamente capaci di
metter la in moto. Come potremmo noi
ignorare, che abbiamo un'anima? Noi sperimentiamo interiormente, che pensiamo,
che rigettiamo il salso, che approviamo il
vero. Noi concepiamo, e meditiamo gli
oggetti, che vengono a nostra notizia mediante l'organo de sensi. Noi paragoniamo insieme questi oggetti, e distingui amo
ciò, che anno di simile, e quel, che anno
di particolare.

Mediante queste osservazioni sormiamo in moi le idee, e sopra di questo son sondati i mostri giudizi. Noi riseriamo a queste idee gli oggetti, che si presentano, e consideramo, se vi somo conformi, o no. E indistreme all'illustre autere, che quest'idee siamo a noi inmate, oppuse siamo formate dall'anima. Gli basta per l'escuzione del suo disegno, che le medesime essano realmente in noi, cosa che non può contrastarsi.

Qui si rinviene un meraviglioso dettaglio di tuato ciò, che la mente umana à inventato nell'astronomia, nella navigazione, nella chimica, e nel rimamente. Se coloro, i quali non sono in istato di leggere un si bello iquarcio, sapessem quel che perdono per uon aver appreso il latino, o per esfersene scondati, si condanne ebbero da se sessi. Il dotto Cardinale non avrebbe ommesso, se non avesse avuto timore di essere troppo lungo, e chi dovea temerlo meno di lui di fare in questo luogo entrare in forma d'episodio la descrizione dell'asservatorio.

delle Scienze, o buone Arti. 447 Si sarebbe veduto un augy' ordine d' architettura molto superiore ai cinque ordimi, che conosciamo.

Ritorniam da questa digressione - che il foggerto autorizza. Non s' aspetta, che alla fostanza spirituale l'imprimere il primo moto. O sia questa l'anima, che muovea nostri corpi, quantunque essa ignori il meccanismo, e l'ordigno de nostri organi, o sia questa una potenza superiore, che secondo i desideri dell'anima faccia mover le molle di tutta la macchina, farà fempre una -fostanza spirituale quella, che è il principio, e la prima cagione del moto, una fo-Azaza, che conosce, e che vuol produrre il

moto, che produce.

Voi Quinto, non ne dubiterete, quando non fiare prevenuto dall' opinione, che pretende, che l'anima stessa, e tutte le sofanze senza eccezione sieno materiali. Qual cosa dunque è quella, che la materia offre alla vostra ragione, quando la considerate da filosofo? Parti eftele, e diversamente figurate. Cosa vi scoprite di più? Se è di ragione della natura della materia l'aver gli attributi dell' anima, non ve n'è alcuna parte piccola o grande, che sia, la quale goder non debba de' medefimi privilegi, poiche alcuna non v'è, che non sia egualmente materia, che tutte le altre. ricusate dunque nè all'albero, nè alla pietra l'intelligenza, e la volontà. Anzi vi faranno tante anime in questi corpi, quanre anno parti di materia, e tutte queste anime saranno immortali, poiche secondo voi la materia suffisterà eternamente. Qual dolore per la vostra setta il vedere conchiudere dai suoi principi, che l'anime non ce[-

444 Memorie per la Storia

gefferanno d'eliftere dopo la morte! Gindicando Democrito, ch'era una cofa ridicola l'accordare a tutti gli atomi l'intelligenza e la volontà, immagina una certa quantità di atomi cubici, che soli ad esclusiva di tutti gli altri poffiedono questo vantaggio. Lucrezio facilmente fi avvide, che quelle non era un posto, dove fosse possibile il difenderli; sperd di metterli in sicuro da tutti gli sforzi de suoi avversari, dicendo, che ciascun atomo non à da se Resso ne cognizione, ne sentimento, ma che quando il caso à radunati, e disposti in una certa maniera un certe numero d' atemi, coi quali fiansi mischiate delle particelle d'aria, di suoco, e di fangue, queto composto è can a di conoscenza, e di affezione. Mi serabile risposta ad una obbiezione si pressant! Questo miscuelio d'aria, di fuoco, e di tutto ciò, che vi fi unira, non farà inmile per ifpregare la durezza, la mollezza, la denfità, la liquidità de' corpi, ma di qual'uso potrebbe essere per ifpiegare la natura. le facoltà dell'anima? Nulla accade aicorpi, onde non si ren la ragione senza sicorrere ad altra cofa, the al loro moto, lore quiete, lor figura, loro fiturazione, lor volume . Ciò si dimoftra con un dersaglio quanto effer può scientifico di fenomeni scelti, ed espressi con un verleggiare il più proprio, e il pitr felice.

Turto quel, che dice Lucrezio sopra questo soggetto, prova, che l'amma, e il corpo sono uniti strettissimamente, cosa, che persona non nega, ma non preva punto, che l'anima, e il corpo abbiano una medesima natura. Dall'ester essenzialmente umiti, cosiche scambievolmente dipenda l'una

delle Scienze, e suone Arti. 425
dall'altro, non dee con più ragione conchiuders, che sono di una medesima natura, di quel che si farebbe conchiudendosi,
dal veder un abile suonator d'istrumenti,
che non può esercitare la sua arte, e risus
talenti senza il soccorso di quest'istrumenti, che il suonatore, e l'istrumento sono di
una medesima natura.

Non mi dite, Quinto, continua il filososo esistiano, che non presumete tanto di vost
da potervi lusingar di conoscere tutte le proprietà della materia. Noi non le accordiam
per la sua parta, che la triplice estensione si
ma replica Quinto, onde noi sappiamo, che
non abbia essa altresi la proprietà di pensaze, e di volere? Per assicurare, che non se
abbio, busta egli il non comprenderlo?

Quid ni materies, cui dotem adscribimus unam

Us triplici protensa modo concreverit, bane

Possideat quoque, uni vesit atque intelligat: unde

Corruerent subito gemina discrimina partist

Quinto cominua con dire, che può darfi, che l'essenza della materia non consista nà mell'essensione, nè nel pensiero, ma in qualche cosa di sugeriore all' una y a all'altra, e che li produca ambedue, come due rami, quantunque tra loro differenti, nascono da medesima radice: l'essensione, ed il pensiero sono dissenti modi della natura universale, vale a dire, disserenti maniere di essere della materia, è la cognizione.

. Il dotte Cardinale qui con ragione stupi-

sce, che vi siano degli uomini, i quali bramiso, che le loro anime si dissipino in una polvere impercettibile, da che la morte le avrà separate dal corpo. Qual surore aver santa brama di essere annichilito!

Tantus amor nibili! Tanta est vecordia!

O Quinto, grida egli, nel trasporto di un giusto sidegno, non vi date mai in preda ad un si terribil surore.

Ab! ne te subeat Quinti tam dira cupido!

Quinto nel suo raziocinio conduce in vano Spinofa al focsorfo di Lucrezio, turti que-Li alleati fono troppo deboli contro un nemico cost formidabile, come il nofiro illu-Are autore. Egli dimostra, che le fi seguisano le regole, che debbonsi necessariamente seguirare per distinguere quello, ch'è efsenziale a una cosa, da ciò, elle non è che un modo, o manieza d'effere, si vedrà uno costretto a confessare, che la cognizione, e la volontà non fono certamente maniere d' essere della materia. Non già, che noi conosciamo tutte le proprietà della materia; ma siccome non è necessario il conoscere tutte le proprietà del quadrato, e del cerchio per giudicare, che il quadrato non è cerchio, così non è necessario il conoscere tutte le proprietà della materia per saper, che la ma-Beria non può ne pensare, ne volere, ne sgire liberamente. Egli è vero, che Lucrezio non disconviene, che l'uomo nen sia libero, ma non merita scusa di non aver compreso, che se l'anima è materiale, non è Punto capace di libertà. Sono quefte due cole incompatibili,

Indi si chiede qual sia il legame, che un misce si strettamente il corpo, e l'anima? B'egli materiale? Se tale, come a potuto legar l'anima? Se nulla à di materiale; come à potuto legare il corpo? Questa ristefione è seguitata da molte altre, che conducono all'essenza di un essere supremo, e la di cui potenza à creato il mendo, e la di cui sapienza lo governa. Il resso munale stro articolo.

ARTICOLO XXXVIII.

NUOVA TEORIA FISICA DELLA VOCE di M. Moret canonico de Mompellier... in Parigi appresso Prante il padre, passo di Genres al Paradiso... Libretto in 12... pag. 32...

A Nno le nostre memorie parlato più volte del sistema, o piutrosto della scoperta ingegnosa, e solida di M. Ferrein, celebre anatomista reale delle scienze, e medico della sacoltà di Parigi sopra l'organo della voce, eb' egli considera, come un' istrumento a corda, ed a vento; non in quento, dice M. Morel, ebe il vento produca un suono, e la cerda un alno, ma il vento, o l'aria non sa secondo lui che l'offizio di sin arco sopra una corda.

M. Morel continua r Io confesso, the la lettura delle memorie di questi due dortà accademici (i signori Dodare, e Ferrein y ,, m' à fatto nascere l'idea, che la voce po,, trebb' essere un doppio isfrumento, che
,, produce all'unisono due suoni di una na, tura disserente, l'uno mediante l'aria,
 il altao col mezzo delle corde, a un dis-

448 Memorie per la Storia

2, presso, come un gravicembalo organizza

2, to. L'autore viene alle pruove; stabilisce in una delle prime sezioni, che la voce è un istrumento a vento. Poicbè, egli
dice, à essa un condotto, che fornisce dell'
aria, una linguetta, o una piccola apertura, che la trasmette armonicamente, ed un
condotto esteriore, entro cui risuona.

I polm ni, e la trachea sono il condotto, che somministra l'aria. La glotta, o la sessione della laringe, che è la parte superiore della trachea, è la sua linguetta ; e la bocca, e le narici sono la cavità, in cui

a forma il rimbombo.

La trachea arteria è qui secondo M. Dodart, come il portavento nell' organo. La glotta è un' apertura larga una mezza lines in circa, che sforzando l'aria a passar velocemente n'è scoffa, e messa in azione da modificare l' aria per formare il suono. La glotta à d'altronde la facoltà di effere slargata dai muscoli destinati a questo, e per tali riconosciuti da tutti gli anatomici; il che basta per formare la varietà de suoni, e de' tuoni, o sia a cagione della velocità più, o meno grande, che aftringe a prender l'aria, a misura ch' effa è pila, o meno aperta, o sia per la diversità delle vibrazioni, che la sua varia tensione dee cagionare. Finalmente la doppia concavità della bocca, e del maso col suo rimbombo serve a fortificare il suono, ed a renderlo più, o meno grato, più, o meno diftinto. Tuttavia, in ciò fi scorge molto del fisico, edè de ne spiegato. La seconda sezione rappresensa la voce, come un istrumento a corda so-🌬 · Questo punto seguita affatto M. Ferrem. Questo abile anotomista à scoperto net-

delle Scienze, e buone Arti. 449 La laringe delle corde da lui chiamate vocali, le quali secondo lui non seno, che le e Bremità di ciascun labbro della giotta. Somo quelte corde fermate nelle due estremità. cioè dalla parte posteriore dalle cartilagini ertenoidi, ed anteriormente dalla cartilagine scutiforme, o sia pomo di Adamo. So-. no queste due corde formate di fibre sendi--dinose di una fomma elafticità, e conseguentemente capacistime di vibrazione. A M. Ferrein seoperta, e dimoftrata la sentibilità di queste vibrazioni tanto grande. -quanto quella delle corde del gravicembalo. Secondo Ferrein, e in questo consiste il · fuo proprio fiftema, l'aria paffando con forza a cagione dello firingimento della glotta esercita su queste corde la sunzione di un arco. M. Morel dimostra coll'esperienza la forza dell'aria per far tremare, e fuonare una corda; una corda, che fuona, fa fempre fuonare col semplice veicolo dell' aria una corda che le è unissone, e sullo stesso tuono. B la viela d'amore degl' Italiani è accor--data su questo rueno. Una corda di budello, ch'è toccata, vi fa fuonar con forza una corda di gravicembalo, ch' è vicina, ma che non è tocca se non per mezzo dell' aria scoffa dalla corda di budello. Ecco dunque due ikrumenti, o due. voci, secondo Morel, quantunque Perrein ne faccia una fola, non effendo in effetti facile di diftinguerle ne dall' orecchio, e forse neppur Jalla mente, che stenterà a distinguere le vibrazioni delle corde della laringe, le quali chiama l'autore insensibili, e parziali delle fue vibrazioni totali, e sensibili. getto di meglio distinguere queste due voci, appella Morel l'una organizzata, el'altra

ij

2

ij

ŧ

aça Memorio per la Storia accordata, a mandola, o a leuto, e dice che ambedue unite fanno la voce piena.

La difficoltà intanto non confife in comprendere, come due voci non ne facciana, chi una nel loro perfetto accordo. Vi è nell' organo un certo tal fuono, ch'è composto di 2., di 3., di 4., e di 5. fuoni affai diferenti in le stessi, ma che il loro accordo fa apparire un folo suono nella loro comlità.

Si ravvisa molto ingegno, e una gran cognizione di mulica, e di filica del fuono nel Aftema di M. Morel. Mediante la voce cocordata egli fpiega it falletto, fpecie di feconda voce, che incomincia, dove la voce piena, ed organizzata finisce. Ma piutto-Ro esto non comincia qui assolutamente, ma incomincia ad effer solo intieramente, el-Sendo la sua estentione affai più grande di quella della voce piena. V'è qualche cofa di vero in tutto questo, e noi abbiam fatto vedere 10. in 12. anni fono nelle noffre memorie, che la voce umana è composta non folamente di due, ma di più di tre, di quattro, e di cinque, o sei voci, formandoli per esempio dal naso solo suor d'ogni dubbio una voce così affatto diversa da quella della canna della gola, o del palato, quanto lo è nell' organo il suono nasale.

Passa in seguito M. Morel alla spiegazione de' principali senomeni della voce. Si comprende agevolmente, che il falsodi certe voci dee derivare da due voci, che mon sono punto d'accordo. L'autore spiega a un di presso con ciò la raucedine, il cambiamento della voce, il sischio della medesima, l'elevazione del suono, la loro

estentione ec.

delle Scienze, e Buone Arti. Risponde l'ingegnoso autore ad alcune difficoltà, che potrebbe farli M. Ferrein, sh' è atto a rispondervi, conforme ci à te-Stificato voler fare. Benche da noi fi pena, che nella voce vi sono più voci, quella del palato, quella de denti, quelta del maso, ec. ciò non offante troviamo delle difficoltà a riconoscere due voci nel medesimo organo precisamente nella medesima laringe, nelle medesime fetucce, secondo le chiama M. Ferrein, nelle medesime corde, nelle medesime sibre : e in ambedue le woci, fe pure ve ne fon due, non vedia-mo, che l'aria, la quale fa la funzione di un semplice arco, e l'imboccature de lla laringe, che l'offizio fanno di corde . Si rinvenirebbe nel pezzo di piombo, che copre il tubo del flauto, il medefimo doppio istrumento, oppure in una linguetta le questa vi avesse luogo. Questo da noi non si dice, che ad oggetto di eccitare i due ingegnofi autori i sigg. Ferrein, e Morel a gettarfi in mezzo a nuove discussioni. e ciò in vantaggio dellafifica, dell'anatomia, e della fteffa musica.

ARTICOLO XXXIX.

SAGGIO FISICO SOPRA L'ECONOMIA animale di M. Que finay, seconda edizione accresciuta di due volumi, e di favole molso ample. In Parigi appresso G. Cavalier il Padre strada s. Giacomo 1747. I trevolumi in 12. sono molto grossi.

Uesnay è un celebre autore dell'accademia reale di chirurgia di Parigiz, è anche dottore in medicina della facoltà

Memorie per la Storia

di Pont-a-Monsson; egli scrive da fisico di abilità fopra le materie, che tratta. Il suo primo tomo contiene un discorso preliminare di 112. pagine, il corpo del libro ne à 364., e la tavola di questo fole

volume più di 240.

Il discorso preliminare tratta della medicina in generale, e sopratutto delle qualità di un medico: a lui non bastano al tutta la teoria, nè tutta la pratica fecondo Quesnay, il quale in quanto al rimamente non vuole, che si separino questi due mezzi di alta capacità in una scienza, in un arte cotanto interessinte pel genere umano. Il suo discorso è pieno di riflettioni giudizioliffime, e merita di effere maturamente Audiato da tutti quelli, che si consacreno al follievo degli uomini nelle varie loro malattie.

Il corpo del primo volume tratta da fisico dei principi de' corpi, principi constitutivi, materia, e forma, è numero aucora; principi elementari, il fuoco, l'aria, l'acqua, la terra, l'olio, ed il sale.

Offerva Quesnay, che noi non conosciamo la materia, che per le sue proprietà sensibili, e conseguentemente noi ne ignoriamo l'essenza; rigetta l'opinione di De-Scarres, il quale costituifce questa essenza nell' estensione attuale. Sembra, che inclini la credere una forza inerente alla materia, non già con gli antichi, come elsenzialmente inerente, ma come unita ad essa nella sua creazione. Ciò non ostante Quefnay non adorta formalmente quelto feutimento, in cui vi satebbe rischio di troppo avvicinarsi agli stratoniciani, o agli Roiei, de'quali gli uni facevano di Dio l' a-

delle Scienze, e buone Afti. 45 3 sima del mondo, e gli altri del mondo nedesimo facevano Iddio. L' autore si ferma poco fu questi principi aftratti. Paffa igli e ementi filici, che noi conosciam meglio, che noi per lo meno fentiamo, o :he fono la cagione di tutte le nostre fenfazioni. Oltre i quattro principi ordinari tria, acqua, terra, e fuoco, è egli persuao, che vi siano un olio, ed un fale elementari veramente elementari. Queko è nuovo, e non lascia di avere la sua veriimiglianza. Quesnay inclina anche molto a riconoscere il Mercurio de'chimici per an settimo elemento, ed è vero, che se realmente non ve ne sono, che quattro, come porta l'opinione più comune, fa di mestieri il dire, che questi quattro sono a primitivi in tutto, e per tutto femplici, : che questi tre altri sotto il nome di secondarj rifultano così naturalmente dal niscuglio degli altri quattro, che rieso sen difficile il separarli.

L' autore in un terzo capitolo , th'è il sib lungo, tratta molto diffusamente dell' elemento del fuoco, ch' è certamente il principale, e forfe anche il men conosciuo, effendo il meno sensibile, il meno palpabile, e il più sottile. Gli antichi seconlo l'autore riconoscevano due sorte di fuochi l celefte, e l'elementare, coteffe in atto, altro in potenza. Pretende Quesnay the facciano i Cartesiani considere il fuoco nell' incendio. Non è questo il fuoco. siù groffolano? E la loro materia sottile jon è sorse il loro elemento del fuoco? L' autore medesimo in progresso altro non se ammette; apparentemente egli intende I fuoco folare, che non è che incendio,

454 Memorie per la Storià
non effendo fecondo Descartes altro els
materia sottile.

Queinay non vuole punto queile came attrattive, e repulsive, delle quali si appagano i sisci geometri, o brevemente geometri, che si accostano alla sisca un po co più di quello, che per accostarvisi sor insegna la geometria. Lo stesso Newton si apiù volte protestato, ch' egli non era altro, che geometra quando parlava d'arrazione. B' certo, che la sua protesta sos à stata sempre sincera, e ch'egli à di moi to animato i suoi discepoli a credersi sici, quando realmente non sono stati, ce me lui, se non geometri. Ciò è cagiom che in oggi vi siano in realtà pochi vesi ssisci talì, quali soi ravvisiamo qui estre se si ssici talì, quali soi ravvisiamo qui estre se si curamente Quesnay.

Da vero, e buon fisico l'autore riferifice la razione canto del freddo, come del
caldo, della condensazione, quanto della
rarefizione, dell'adesione al pari dell'aldontanamento, e fino della gravità, all'ete
re, alla materia sottile, al suoco medesimo,
che penetra i corpi, e diversamente li modisca, s' condo che il suo moto è modificato, determinato, cospirante, odifficaso

dicato, determinato, cospirante, o dissipato. Il nostro autore trovasi su i buoni principi di sistica, quando stabilisce la luce sa un moto di vibrazione, come anche quando contro l'opinione di Descartes, crede il sole una massa solida, opaca, che del suco, ma che non è tutto suco. Noi ciò non ostante siamo in dubbio, che possio non ostante siamo in dubbio, che possio non ostante siamo in dubbio, che possio pro are, che il moto della luce del sole per ogni verso in orbem, derivi del suo movimento intorno il proprio asse, moto ad un tempo paralello all'equatore, e pen

delle Scienze, e buone Arti. mendicolare a quell'affe . Dubita il noftro autore, che provar si possa il fuoco centrale della terra, pure vi lono de' libri fatti per pro-" warlo, e ben se ne potrebbero amm flar volumi di pruove fatte dalla forza de' Vulcani, i quali vomitano il fuoco in tutti i paesi del mondo, da che questo à incominciato; dalle terme, o acque calde, e minerali, delle quali più di 500. se ne conta-" no in Italia, più di 100., o 200. in Francia, e delle migliaja in tutte le quartre parti della terra; dai pozzi, che anno l' acqua calda , e fumante d'inverno ; da ruste le acque profonde, che non si selapo mais da tutti i fotterranei tanto più caldi in in-

verno, quanto sono più prosondi, ec.

Tratta il cap. 4. dell' aria, e della sua fluidità, della sua gravità, della sua facoletà di rarefarsi, della sua elassicità. Sopra di questa ultima rassembra l' autore istrutzissimo delle belle scoperte di Hales della società reale di Londra, che a scoperte come due sorte d' aria assai differenti in apparenza, ma in sostanza le medesime nella composizione de' misti, cioè un' aria elassica, ed un' aria in qualche modo stretta, massiccia, e che à perduta tutta la sua e-

lafticità.

Si è quello un fenomeno nuovo in fissa, ed acui i fisici troppo immersi ne' calcoli, e in una geometria straniera sembra, che mon abbiano prestata sufficiente attenzione, o sia per verificare tale scoperta, oppure per ispiegarla, e ridurla alle semplici leggi del meccanismo. Una cosa prova, che queste due arie sono la medesima aria, ed è il ghiaccio, entro cui l'aria, che si vede ammassata in pollicole sensibili, e dilazate.

Memorie per la Storia

ease, è evidentemente la medesima aria, che
essendo per l'innanzi meno ammassata, e
più mischiata dimolecule d'acqua mediante altre piccole molecule, ne veniva, come arrendellata, e ridotta a niente, almo-

no in quanto alla fua elafticità.

L' elasticità dell' aria sembra dipendere dalla sua quantità, nè troppo grande, nè troppo piccola tra la libertà di una troppo vasta atmossera, e la troppo gran violenza di una prigione impercettibile. L' aria in troppo gran quantità è come molle, in troppo piccola è come dura. Fra questi estremi tiene il mezzo della durezza, e della mollezza. Nel ghiaccio ritrovasi in questo giusto frammezzo della troppo gran libertà dell' atmossera, e della troppo gran violenza deil' acqua non agghiacciata. Tutte le cose anno il loro mezzo, dove sa d'uopo saperle prendere per ben giudicarne.

Cap. 5. Dell' acqua. Sono le fue principali proprietà , la gravità , il polito della sua superficie, che la rende propria a riflettere il lume, la sua trasparenza, la sottigliezza de' suoi acomi, le sue disponizioni alla congelazione, e a divenir dura, e fragile per lo freddo, a sciogliera dal caldo, la fua liquidità, la fua forza difsolvente, la sua rarescibilità o forza d' e-Spansione, la sua virtu rilassance, emolliente, ec. L' autore fabilisce tutte queste proprie à dell' acqua con prove, e spiegazioni fisiche. La fisica non ne ammerre d' altra forta, e si nega alle pretese dimoftrazioni de' geometri, che non fono, che ta-. L' lo fieffo, che rovinar la filica, il volerla troppo innalzare. Così le attraziomi, ed il vacue, a cui fone andati a termi-DATE

delle Scienze, e buone Arti. 457

mere tutti questi innalzamenti, non fa ad

esti troppo buona raccomandazione appresio

gl' ingegni giudiziosi, e moderari.

L'autore termina quest' articolo con ifpiegare, perchè l'acqua non dissolva i corpi
viventi. Non sarebbe forse unicamente perchè
fono viventi? poichè noi non crediamo,
sche si abbia sempre a cercare la soluzione
di un senomeno suori della stesso senomemo. Chi dice vivente, dice organizazzione, e circolazione. Un'acqua, che circola, e ch' è passaggiera, non distrugge cos
alcuna. Non vi iono, che le acque, le
quali soggiornino, e stagnino, che abbiano il tempo di rammollire, rilasciare, e

diftruggere.

Cap. 6: Quefto è il più corto . Si tratta della terra, il più groffolano dei nostri elemena ti, e lenza dubbio il meglio conosciuro, almeno per mezzo de' fensi. La gravità si è la sua proprierà più sensibile. Quesnay non ne crede gli atomi molto attivi, ne propri a servir ad altro, che di materiali nella costruzione de' misti. Ma la loro medesima inerzia può rendere affai potenti. ed attivi gli atomi più fottili, e più mobili dell' acqua, dell' aria, del fuoco, allora quando vi sono meschiati, anzi l'acqua diventa più forte, ed attiva coll' ajuto d' una polvere, che seco firascina Sembra, che la friabilità della terra fia la fua qualità principale. Alla terra sono debitori di lor consistenza la maggior parte del mifti. Gli animali contengono poca terra, o forse vi è effa di molto meschiata, e fottilizzata per quella intima mescolanza coll' acqua, e l' aria .

Cap. 7. Dell' olio, o del principio foto Maggio L. vol. 1748. Y fuceo

Momorie per la Storia furco. Sono sue proprietà la sottigliezza. l'infiammabilità, la tenacità, la fufibilità, l' odorabilità, la colorabilità. L' autore, offerva, che l'aria, l'acqua, la terra fono elementi abbondanti, ciascuno de' quali forma una grande sfera particolare : all' opposto i fali, e gli oli disparifcono all' uscir, che fanno dai corpi, oppur non vogliono radunarti in una sfera propria : e per ciò egli li chiama principi juggizivi, e li crede molto fottili. Ciò forte effer non potrebbe, se non perchè sono veri misti resultanti dai primo mescuglio dei tre o quattro elementi semplici, e che affieme con esti compongono i misti secondari più grosfolani, e più composti?

Quesnay agita qui nuovamente la questiome, se il sale, e l'olio sono, o non sono
principi semplici. Egli non dissimula punto l'esperienza di Junchero, e di tutti i
chimici, che lo spirito di vino sempre più
privo di ssemma lascia tuttavia dell'acqua
nel recipiente. Massiccome l'analisi non è
mai perfetta, e che scappa sempre un po'
di spirito accendibile, che si dissipa nell'
aria, e vi sparge il suo odore, inclina egli a credere, che ciò, che l'arte chimica non à potuto separare, è in qualche modo in separabile, per conseguenza semplice,
ed elementare. Si èquesto un supporre perfetta l'arte umana.

Cap. 8. Del fale elementare. E' egli con-

siderato, come il principale agente de' sapori. Una delle sue grandi proprietà si è ancora l'essere verrificabile. I sali sono

ancora affai corrolivi.

Seguita la tavola delle materie quasi tan. 20 lunga, quanto il corpo medesimo del libro, e per questa via anch' essa è divenuza un libro utile, e comodo, utile perchè le materie, e i punti di dottrina, e i raziocinj medesimi vi sono non solamente indicati, ma a sufficienza enunziati: nel rimamente comodo a cagione dell' ordine alsabetico, che facilita le ricerche del lettore. E' questo un buon dizionario di fisica, della propria fisica dell' autore, in generale buona sissa, e molto sobriamente meschiata con ciò, che appellasi ipotesi, raziocinando i' autore nella maniera più comune sopra è fatti di chimica, di esperienza, di osservazione.

ß

Il secondo tomo è quasi di 700, pagine, e quasi 300, ne contiene una simile tavola, la quale come il corpo del volume si aggira intorno le parti integranti de' corpi. Queste parti integranti deliche, o saline, o doliose. Le parti integranti fabine, o sono acide; o alcasiche, o neutre; le parti integranti oleose sono o minerali, o vegetabili, o animali, o fermentate, o puride. Sono appunto quese parti integranti quelle, che intende l'autore per elementi secondari, poichè egli in queta guisa si dichiara fin dal principio, e tutta questa opera procede metodicamente, e con ordine, come si vede.

Quesnay à tutta la giustizia di notare, che questa parte della sisica, la quale riguarda gli elementi o sia primitivi, o immediati de' mesti, è moltro poco coltivara, e si è lodevolissimo il suo disegno di raccogliere tutte quelle cognizioni, che su tal proposito possamo avere, e che si trovano sparse negli autori. I fisici moderni, o siano geometri, o empirica

Memorie per la Storia ammucchiano raziocini, ed esperienze, st gli ani, come le altre troppo ricercati, e fi fermano nello fludio della natura medesima tale quale è, e quale li presenta da se ad un ingegno attento. Non si potrebbe ciò mai abbastanza ripetere, massime ne' giornali fatti per tutto il mondo, e conseguentemente per mantenere il gusto delle arti, e delle scienze. Quefta geometria. che si sparge con prodigalità, queste sperienze maravigliose, alle quali fi riduce tutto rovinano la filica rovinando il gusto della natura, e del raziocinio naturale.

Querelasi l' autore della decadenza della medicina, dopo un secolo, in cui il gusto seduttore de' fistemi , dic'egli , fi è fatto padrone degl' ingegni . Poreva dire il guito de' sistemi geometrici, e degli sperimenti raffinati. I libri di medicina, massime tra i forastieri, Inglesi, Italiani, Alemanni ne fono pieni, pieni di calcolo, pieni d'algebra, e per conseguenza di sistemi, e quel

che è peggio d' ipor esi le più ardite.

E' la chimica alquanto screditata. elementi de' chimici anno per reraggio di esser messi in ridicolo dai moderni , e sopratutto dai Cartesiani, come se i loro tre elementi puramente intelligibili foffero più folidi. Questi de' chimici sono almeno fenfibili, e almeno a un di presso elementi. Si è contento in geomettia della foluzione per approfimazione de' problemi più importanti. Deesi riputare in fisica una gran felicità il vedere in una maniera la più palpabile, che tutti i corpi si riducano a' sali, elj, flemme, terre, spiriti; cose tutte, che evidentemente altro non sono, che gli elementi prdinarj: terra, acqua, aria alquandelle Soienge, a buene Arri. 462 to travestiti mediante il loro mutuo mi-

scuglio.

ď

,

ı

1

Finalmente pensa con solidità il nostro autore, che sia la cognizione di queste parti integranti del corpo assolutamente necessiva ai sissici, massime a' quelli, che si danno alla medicina, e alla chirurgia. E'necessizio, che un orologiaro conosca la natura, anzi il numero delle rote, e mollo di un orologio, che vuole accomodare, se volesse ancora puramente ra gionarne, e

discorrerne. Si tratta nel capitolo secondo di quelle secondo volume delle parti integranti saline, ed in principio dell'acido in generale. Essendo l'acido il più semplice sale, che si conosca da noi, inclina l'autore a crederlo il vero sale elementare, ma non osa afferirlo, poiche nella sua ultima analisi & fottilizza questo sale, si volatilizza fino fvanire. Di più prende l'acido diverse forme. Più cegnito pel suo gusto agro, e piccante non lascia, d'avere il più delle voise un guito acre, sed abbruciante, quando è concentrato con la terra, ed anche con l'acqua, e forse con se medesimo, e allonche le sue parti riunite tormano tante me-Jecole groffolane. Non porrebbero paragonarli quefti aci di acri, e femplicemente piceanti a tanti aghi fottili, che finamente s' infinuano nella lingua, o nella canna della gola senza lacerarla, nè troppo scuoterla ; e gli acidi acri abbrucianti, corro-Jivi a tanti fasci di simili aghi, che non possone penetrare senza schotere , lacerare e distruggere la testitura de corpi? Sembra, che il tutto dipenda dal più, o meno d' acqua, in cui l'acido è più, o mene

A62 Memorie per la Storia

Sommerso, più, o meno disperso in aphi più, o meno fini. Generalmente quel che noi appelliamo acidi, come il limone . l' acetofa, il pomo granato, fono acidi molto sequosi, e le di cui molecule sono fortilmente sparse nell'acqua. Si è questa la nozione più giuffa, che dar fene poffa, feguendo il nostro dotto autore. La sua maniera di ricercar la natura, e le proprietà attive delle parti integranti, faline, oleole . ec. der mifti mediante l'analisi . la fermentazione, le affinità, coagulazioni, precipitazione chimica, moftra una faviezza. che può servire d'esempio ai fisici, e malfime ai medici. Non vi fe può procedere con maggior circospezione, e intelligenza. Beli elamina tutto, discute tutto, tutto pela, e mette in conto, e non fi affretts mai di prendere il suo partito. Quindi fo prende affai giudiziofamente nel tempo fief-To, che non ne prende alcuno; poiche il più delle volte in fifica fi è lo ffesso il pren-Lerlo che saper dubitare, e sospendere il subgiudizfo. Un folo fenomeno, ne due, no Wee not fanno mai correre all'ipotesi. Non 's da luced all'iporesi per dererminarsi, com' regli fa, col concorlo di tutti i fenomeni, di tutte l'espesienze, di tutte le analifi, t affeivazione 2

Trata il serzo capitolo delle specie d'acidi acquosi. Il quarto degli acidi vitriolici. Il quinto dell' acido del sal comune. Il fosto dell' acido tartaroso, o sermentato, Il sersimo dell' acido nitroso. L'ottavo del salcali, e delle sue specie. Il nono degli alcali susti, ci decimo dell' alcali vofatile. L'undecimo de' sali ne utri, cioè see sali ordinari, alume, salustro viriolo,

delle Scienze, a buone Arti. 463 fai comune, ec. composti d'acido, e di alcali con qualche miscuglio di terra metallica, o altro. Il duodecimo del sal tarsaroso, o vegetabile, detto altrimente il fale essenziale. Non sono tutti questi cai pitoli, che un ammasso di fatti scelti. paragonati, riferiti a un fine, e tutti risultanti da un' infinità d' altri fatti d' esperienza chimica, e di offervazione quotidiana. Noi non ci stanchiamo in ripeterle. Qui fi ritrova della fisica, della vera, della buona fisica. Simili libri sono rari in questo fecolo troppo dotto, tale almeno in geometria; poiche questa afforbifce tutte le scienze, facendo abulo del vantaggio, che à d' effere la principale scienza, e di avere un metodo, e spirito, che sono buoni a tutto a noi diciamo il metodo, e lo spirito, non il corpo, la persona, se è permesso di così parlare, che deve, come ogni altra scienza concentrarii, ridurli a fe medelima, o a quelle arti, e scienze, che gli son proprie quali sono le meccaniche, l'ottica, l'astronomia, ec. Daremo in un altro estratto la continuazione del secondo volume, ed il terzo .

ARTICOLO XL.

LETTERA AL P. B. J. SOPRA ALCUNI
passi del Vangelo.

M I anno fatto sovente della specie, M. R. P., i rapporti, che s'incontrano tra alcune maniere di parlare sperse pell'evangelo, e gli antichi costumi degli Ebrei: costumi, onde trovansi i vesigi nella loro condotta ordinaria, e pilianeora ne' Y 4.

Memorie per la Storia
libri de' loto rabbini. Il dettaglio, in en
sono per entrare sopra di ciò, vi sarà meglie
conoscere il mio pensiero; non è questo, che
un abbozzo, nè io presendo di esauria
questa materia, ch'è abbondantissima. Ma
sembrami, che gli esempi, a' quali mi atterrò, meritino delle attenzioni particolari,
e dopo avervele esposte, io sarò vedere in
poche parole, quali conseguenze trar se ne
possano per la gloria di Dio, ed in vantaggio della religione; due motivi, che sono
sempre stati l'anima de' mici studi, da che
d avuta la sortuna di passare dalle tenebre
della sinagoga alla luce del vangelo.

Alcune infermità abituali mi tengono in musiche modo separato dal commercio degli nomini, ma mi refta ancora tanto di forze, e di libertà di mente da potermi occupare nella lettura de' libri santi. Io vi partecipo le mie riflessioni, e voi le renderece pubbliche, quando lo giudichiate a proposito, mediante le vostre memorie. Nel-le comparazioni, che io saccio de' testi del vangelo coi paffaggi de' rabbini, cite l' ebreo, affinche abbiate un testimonio di mia esattezza. Potete levar via quefte citazioni meno proprie per un' opera periodica, come la vostra. e contentarvi della traduzione Francese, che sarà sufficiente pel difegno, che mi fono prefisso. Incomincie dal vangelo di s. Matteo.

SOPRA S. MATTEO.

Cap. V. v. 36. Non giurate pel vostro capo, e che il vostro discorso sia sì, sì; po, no.

Ancora in oggi non v' è cosa più comu-

me delle Serieure, e buone Arti.

me del sentire gli ebrei giurare per la loro sessa. Tutti principiando dai più vecchi fino ai più giovani, dai grandi fino ai
piccioli dicono continuamente per la vita
della mia testa, quantunque vengaciò victato dalla legge, e da dottori. Il sì, dicono i rabbini, dev' esser sì, e il no dev'
esser no, cioè che sa di mestieri rispondere
sulle cose semplicamente, come sono, senza giuramento.

Cap. VII. 3., Perchè vedete una paglia nell'occiso del vostro fratello, e non vede-

te una trave nel voftro?

r.

på

ś

ŧ

1

Ü

i

ľ

Frovasi una maniera di parlare molto simile a questa nel Talmud capitolo secondo di Erechin. Voi dite al vostro prossimo, segliete il piccolo secco di legno, ch' è rra i uostri denti.... togliete, gli si risponde, voi medesimo la trave, ch' è nel vostra eschio.

Cap. IX. 15., e seg., e in s. Marco Cap. XI, 18.. I discepoli di Giovanni si presentarono a Gesà, e gli dissero: ,, Perchè i ,, farisei, e noi digiuniamo spesso, e perpetà i vostri discepoli non digiunano? 6 Dà Gesà Cristo per risposta ad essi la parabola dello sposo, indi quella della pezza di panno posta sopra un abito vecchio, e finalmente loro dice: Non si mette del vin nuovo ne' vecchi vasi, altrimenti i vasi si rompono, il vino si sparage, e i vasi vengono a perdersi.

Si sa, che la comparazione degli amica dello sposo riguarda i giovani, che accompagnano lo sposo nella cirimonia delle sue nozze, e che le parabole seguenti sanno anchi esse allusione allo stato, e alle disposiziona della gioventi. Ora G. C. à con ciò volue

¥ s

465 Memorie per la Storia vo dimostrare, che i suoi discepoli eramo amerora come ranti giovani deboli, ed imperfetti rispetto al vangelo. Si è que sto un via nuovo, che rompe i vasi, se sono vecebi.

Cosa ci presenta su di questo il Talmud'. Al 20. Mischua del 4. capitolo di Abboth, trovasi questo passaggio "Rabbi Jossi, si"glio di Rabbi lehuda, nato in un villag"ggio della dipendenza di Babilomia, dicea;
"guello, che ammaestra la gioventu a chi
", è simile." A questo, che mangia dell'
", agresta, e che beve il vino del timo; poi", chè siccome è malsano il mangiar dell'
", agresta, e il bere il vin nuovo, o del ti", no, poichè non sono ancor giunti al lor
", punto di persezione; così è anche peri
", coloso l'insegnar qualche cosa alla gio", ventu, il di cui giudizio non è ancor sono maro. «

-Qui si ravvisa qualmente gli antichi per sar conoscere l'impersezione dell'ingegno della gioventir l'anno paragonato al vin muovo, e questa appunto è la figura, onde si serve G.C. in s. Matter, e in s. Marco per esprimere la debolezza, e l'ignoranza de' suoi primi discepoli di fresco chiamati

alla cognizione del vangelo.

Cap. XVI., 6., e 12. Guardatevi dal fermento de' Farifei, e de'Saducei... Ed essi allora compresero, che non già del fermento del pane, ma della dottrina de' Farisei

avea loro parlato.

Questo termine di fermento è ordinarissimo, ed antichissimo appresso gli Ebrei, per denotare la cattiva dottrina, i pensieri, che corrompono il cuore, e guastano lo spirito. Nel Talmud, capitolo secondo delle benedizioni, dice Rabbi Alessandrai: 2, Signo-

delle Scienze, e buone Aver. 467 se re voi sapete, che la mia volonta è di are la vostra, ma ciò che me n'impedi-3. sce fi è il fermento, ch' è nella pasta. 20 Cioè . . . i cattivi pensieri . "

In oggi ancora si nota in tutti quasi'i libri di morale, che queste parole dell' Esodo, voi distruggerete tusto il fermento, che fi troverà nelle vostre case, sono prese in un senso meraforico, cosiche la parola casa si applica agli nomini stessi, i quali per es-Ser purit, e giusti avanti Dio debbono di-

Rruggere il fermento del cuore ..

Era questa espressione cost comune ai tempi di G. C., che il Salvatore del monde simproverava agli Apostoli la lor poca intelligenza sopre di ciò. Come non comprendere voi , diceva ad effi , che io non parlava: del pune, quando vi o detto, guardatevi dal fermento de' Farifei, ma che auevo in mira il distorvi dalla loro dottrina?

Cap. XVIII. 15. Se il vostro fratello vi à offico, andatelo a trovare, e rappresentategli da felo a folo el suo errore. Se vi a[colia. vor avete guadagnato: il voftro fratello, ma fe non vi afcolta, prendete ancora con vos una, o due persone, ec:

E' costante, che si è ancora cosa comune tra gli Ebrei dirittovar quelli, ch'essi an no effeto, di parlar loro alla prima in particolam, per cercare di appagarli, di prender poi de testimonj, se non anno alcun effetto le prime soddisfazioni, e sutto ciò si pratica massimamente la vigilia del digiunodell' espiazione.

Quefto u so si trova com tutte le sue particolarità mel Talmud al cap. VIII. di foma, e nel codice di Rabbi Giuseppe Karo. trattato del giorno dell' espiszione: Ecco

468 Memorie per la Storia and the fi legge in quede opere autiche. " Il giorno dell' espiazione non ripara al , cons trafgreffione commens tra una per fona, ed il suo profimo, finche quella per , fona non vada per appagarlo , e quantu que non abbia essa offeso il fuo proffimo che con semplici parole, ciè non oftant è obbligato di andarlo a trovare per precurare di addolcirlo, il che tarà prender-, do feco tre teftimoni, e ritornando quardo faccia di melieri fino a due volte. Ma ie accade mai grado tutto quelo. , che non voglia il suo profsimo appagarsi, , in tal caso la persona in questione farà alfoluta da quel che à fatto contro il fu 2) profirmo, ec. Si ravvisa qui sempre la , superiorità del vangelo di ricercare ad og-, getto di reonciliarsi non solo quelli, che no fono fati offesi da noi, ma quei medes-, mi , da' quali abbiamo ricevato qualche

Cap. XIX. 24. Allora Gesh diffe a' suoi discepoli: lo ve lo dico in verità: è ben difficile, che un nomo ricco entri nel regno de ciels: Vi dico di più: è più facile, che pasi un camelo pel buco di un ago, che en-

tri un nomo visco nel regno de cieli.

, ingiuria . 66

Son rimato fempre forpreso, che alcuni commentatori fianli immaginati di cangiate la parola camelo in quella di corda. La loro ragione certamente fi era, che sembrava un camelo troppo moftruofo per la comparazione, e che una corda spiega sufficientemente il pensiero di G.C. Ma non anne atteso; r. che il termine criginale, di cui si è servito il Salvatore, e che l'autore della versione Siriaca à ben conosciuto, significava un camelo, non una corda. 2. che

delle Scienze, e buone Arti. 469 lo stesso Salvatore à voluto secondo lo stile dezli orientali impiegare una comparazione totalmente Braordinaria, per denotare l'eftrema difficoltà della cosa, della quale sa

parlava.

Ma per ritornare alla pratica, e alla dottrina degli antichi dortori della smagoga, ecco un luogo del Talmud al cap. 9. di Berachor, o delle benedizioni, il quale è sul medefimo gufto dell' esprefiione del vangelo-Pretendeva il rabbino Giu eppe, che i sogni cadeffero fempre fu quelle cofe, intorno alle quali uno fi fosse occupato il di, e che così non si rivedevano cose lontane da ogni uso ordinario, e per esprimere il suo pensiero diceva: " Io vi dimando, se si è mai in-, teso a dire, che abbia alcuno veduto ne ,, fuoi fogni uma palma d' oro, o un ele-, fante paffare pel buco di un ago. "

Cap. XXI. 8. All' entrata di G. C. in Gerufalemme, it popolo stendeva le jue vestà per la strada. Questo era il costume degli antichi Ebrei edistendevano esti le loro vestă per fare onore alle persone di prima distin-Ne traggo la prova dal Talmud cap. 6. di Cataubot , o de' contratti del matrimenio. Vi s'impara, che Nicodemo era al fommo amato dal popolo, e che quando andava all'affemblea de'dottori , venivano diftese delle vetti di feta pel cammino ch'egli faceva.

Del rimanente sembra, che questo Nicodemo sa stato quello, di cui si è parlato nel

cap. 3. di S. Gievanni. lo potrei giuftificar tutte le convenienze con de' tratti prefa

dal Talmud.

1

t \$ 1

SOPRA S. LUCA.

Cap. XII. 22. Non fiate punto inascieri sio, che mangerete, e di quel, che dee se

wire per le voftre vefti.

Nel Talmud al cap. 2. di Betze fi: legge so queste parole: "Hitlel l'antico mon an manniva mai le cose un giorno per l'altro. , poiche riponeva la sua fiducia in Dia. , che non l'abbandonerebbe ne' suoi bise , gni . Egli diceva sempre, benedet co & a, il Signore, egli di giorno in giorno d colmera de fuoi doni.

di famiglia, che fa un gran festino. Is S. Matreo cap. XXII., parabola del Re, che La le noaze di suo figlio. Nel medelime vangelo, parabola delle dieci Vergini, ec. E' manifesto, che tutte queste parabole somo destinate ad insegnarci la vigilanza, l' attenzione agli ordini di Dio, la cura di piacerli, e di prepararci a morir bene.

Ora gli antichi dottori degli Ebrei G fervirono delle medesime figure per ricondurre il popolo al timor di Dio. To voglio cisare lo squarcio seguente, ch' è preso dal 23. cap. di Sabbath nel Talmud. Il rabbi Eliezer diceva ai suoi discepoli ..., Fate 3) penitenza oggi, cioè tutti i giorni; per-, chè se morite domani, voi vi troverett o, preparati, e su di questo sono a racconn tarvi una parabola. Un Re invitò isuoi 3, servitori ad un festino, senza ad effi inpo dicare il giorno. I fervitori spirituali fi 29, vestirono, si adornarono, e si posere al-29 la porta della casa del Re, per esfere 3, sempre pronti, quando li avrebbe fatti ,, chia-

delle Scienze, e buone Arri. 471 chiamare Ma i fervitori insensati differo, che non occorreva tanto affrettarfich' essi potevano sempre andare al loro orand dinario lavoro, e che avrebbero tempo abbastanza per prepararsi, quando il Re la chiamasse. Che accadde ? All' improvviso fece il Re invitare tutti i suoi servitori al festino. I saggi trovandosi all' 2, ordine , entrarono coi loro ornamenti nel-2, la fala del festino. I pazzi all' opposto 20 pressati ad ubbidire si fecero vedere ne 25 loro abisi mai propri non avendo avuto , tempo di prenderne degli altri. Veden-,, do il Re preparati i servitori saggi, co-, me dovevano effere, li fece federe alla , fua vavola, ma in quanto ai fervitori 2, pazzi ordino di starsene in piedi, e di 2, effere solamente spettatori della festa . ce

SOPRA S. GIOVANNI.

Cap. MXII. 24. In verità, in verità io ve lo diso; se l'acino del grano non muove, dopo ch' è stato gettato, in terra, se ne sta solo, ma quando è morto, porta seco

molti frutti.

Nel Talmud cap. 2. del Sanhedrin, la Regina Cleopatra dimandando al rabbi Meir, se gli uomini risissiciteranno nudi, o ne loro vestimenti, il rabbino gli rispose: ,, Prenadetene l'esempio dal grano, quantunque
,, si metta nudo in terra, non lascia d'e,, scirne coperto di più vesti, così i giusti
, risorgeranno coperti di ornamenti.

Ciò, che il rabbino apparengemente diceva in un fenfo spirituale, veniva dagli altri Ebrei preso materialmente. Così vefivano i loro morti con magnificenza, affin-

chà

472 Memorie per la Storia chè risuscitassero coperti di begli abiti. E in oggi ancora si fanno delle grandi spe nelle sinagoghe per seppellire i morti.

Potrei aggiungere a questo un gran num to d'esempj. Potrei sar vedere, che ma te altre maniere di parlare, che si notas negli Evangelisti, esprimono usanze, e do gmi riconosciuti dagli antichi Ebrei. Ma questo deve bastare, M. R. P., per le coseguenze, che ò disegno di cavarne.

Imperciocche 1. poiche gli scritti degli Evangeisti portano da per tutto l'improto del genio, dei costumi, e del linguaggio della nazione Giudaica, come mai dunque questa nazione si ostina a riguardare questi scritti, c me un non so che ad essa totalmente straniero? Perchè non si attacca piuttosto a svidupparne tutti i caratteri, che debbono rendergliene i dogmi, ed i precet-

ti eftremamente preziosi?

z. Siccome la maggior parte de' luoghi da me citati racchiu tono delle parabole, dei prove bj, delle dizioni metaforiche proprie degli antichi Ebrei, e all' opposto gli Apostoli di G. C. erano molto lenti a comprendere queste maniere di parlare, così da questo si dee giudicare la somma debolezza de' loro lumi, ed il maraviglioso cambiamento, che avvenne nelle loro persone, dopo la discesa dello Spiritessano sopra d'essi.

3. Quantunque il Talmud, e gli antichi libri degli Ebrei sieno totalmente inseriori alla diguità, e santità del vangelo di G.C., quantunque questi libri comprendano ancorà delle sa bie ridicole, e che disendernoa se possano, ciò non ostante si debbono crestre utili rispetto al punto, che noi indi-

delle Scienze, e buone Arti. chiamo, cioè alle relazioni, che anno con parecchie maniere di parlare, onde si fervono gli Evangelisti. Queste relazioni fono, diro così, diamanti meschiati col lezzo, e scintille di verità, che Iddio conserva agli Ebrei per condurli alla cognizione di suo figliuolo.

u\$

ď, ġ.

ģ

ib

1,1

• 1

ď į

ø

ø

*

ģ

4. E come il Talmud, jo intendo di quella parce, che ii chiama Mischna, eiprime alcuni ufi, che dopo più secoli più non suffisiono, ma che correvano appresso gli Ebrei al tempo di G. C., e finche suffistetre la nazione in Giudea, così abbifogna ricomoscere, che questo libro è molto antico. Ecco, M. R. P., a un di presso quel, che doveva io comunicarvi sopra queste materie importanti . lo sono , ec.

Volto, ec.

KENATO ADOLFO. Cegretario ordinavio di monfig. il duca di Orleans.

ARTICOLO XII.

LA MANIERA DI COLLOCAR GLE alberi in vascello efaminata, e sottomes. fa a nuove leggi dal sig. Saversen, ingegnere di marina appresso Chaubert, alla fama, e alla prudenza, 1747. in 12. pag. 90. Senza il discorto preliminare di pag.

30. Più abili matematici di Europa fi sono applicati a gara a perfezionare la navigazione. Cià non oftante non v'è, che.P arre della navigazione, che sia flata soggettata a leggi, a riferva delle longitudini, che suctavia restano a discoprirsi sul mare.

pro-

474 Memorie per la Storia procurà di supplire a questa cognizione che manca ai piloti con considerare il folco del valcello. Ma questo metodo è difettoso: non fi è fatta attenzione al bilanciamento na aurale del navilio, che procede dallo sforzo del vento sopra le vele. Le correnti, e le marce sono ancora tanti ostacoli, d' muali non è facile la sbrigarfi. arte attuale della navigazione, arte ancora imperfetta , ma melto meno delle altre ari

concernenti la marina.

Si sono stabilità i principi della teoria di quelta operazione, il di cui oggetto princibale è una perfetta oppostzione tra l'impulso del vento sopra le vele, e quello dell' acqua lopra il navilio. Oltre quella ve a è un'altra affatto opposta alla precedentes e che è fondata sopra un cerro contresto rra la situazione delle vele, e del simone. Si à quelta, come la seconda parte dell' esercizio nautico universale, e vi si considera la situazione delle vele per far girare il vasceilo, che ubbidisce coll' istessa facilità she un corfiero il più focoso ubbidisce ad an abile cavallerizzo. Non parlera l'autore in quefto trattato della scienza di schie rar le squadre, e le armate navali, poiché prepara un' opera particolare su questa materia notanto intereffante per tutte le potenze marittime.

Si fentono spesso de' lamenti, che si compone una gran quantità di libri. Forse tropbo le ne compongono de mediocri, e de oco utili. Non parliamo de libri di pietà, che non sono compress nella nostra sfera. Ma molto bisogne attendete innanzi. che siano composti tutti i libri, de queli h à bisogne. La sola navigazione occupe-

delle Scienze ; e buone Arti. 475 ra lungamente i più abili matematici, e pie Ad oggetto di stabilire i principi di a uesta parte dell'esercizio nautico, che qui appellasi il maneggio del navilio, sarebbe riecessario di conoscere la figura propria del vascello, e per disgrazia questa s' ignora. Quella, che è in uso, è puramente meccamica, e quindi il geometra trovasi privo di quella precisione rigorosa, di cui non ista Tenza, che con ribrezzo. E' da maravigliarli, che fiast abbandonara ad una cieca Pratica l' architettura navale, nel tempo Resso che le architetture civile, e militare zrovani fottoposte z leggi. Nondimeno professer si dee della gratitudine ai costrutfori per tutto ciò, che anno fatto, ad oggerto di perfezionar colla pratica quello. che non sono effr in istato di effettuare mediante i principi di una profonda geome-Tria.

Nelle ricerche de matematici per determinare la figura più avvantaggiofa del navillo, fr è toffo procurato di scoprire qual fia il folido dell'a minor renstenza, matrowate non si sono delle foluzioni, che molto soddisfacciáno. Uno di quei talenti rari che veggon chiato a traverso degli offacoli più impe ettabili, à offervato nel suo trattato de fluidi, che non baffa, come fi sa appresso il cavalier Newton inclusivamente, di trovar quello tra i folidi, che avendo la medesima base, e l'istesso asse foffra dalla parce dell'acqua fa minor resi-Benza, fa ancor di mestieri , che la somma delle impuffioni del fluido sia divisa dalla massa del solido, e che si prenda il minimum del quoziente.

Quella sola obbiezione era ben capace de

Memorie per la Storia mendere insufficienti tutte le foluzioni de problema. Non lascia l'autore di prode ne due altre [obbiezioni], che anno a rapporto più immediato con la marin. Primo. Non è dimostrato, che il solido del la minor resistenza per gli corsi diretti te le sia ancora per gli corsi obliqui. condo. Il folido rispetto al moto del meviglio non dev' effere riguardato, come & dividesse il fluido paralellamente al proprie affe; la sua carena, quando fa cammino, à una sezione obliqua all' orizzonte. qui creduto, che fosse questa una lezios prizzonta:e fatta al raggio del mare. Confessa l'autore in una nota marginale, che sembra aver egli pensato, come gli altri mella sua teoria dell' esercizio mautico; ma che dimostrerà, che non può un paviglio camminare orizzontalmente. effendo necessario, che penda, e vada barcolando.

Per calcolare lo sforzo degl' impedimenti, che li oppongono al moto di un cotpo, des conoscersi la natura di questo moto, e la forza motrice, ond' è prodotto. Nulladimeno non si sono ancora esaminati i moti verticali del naviglio, e fenza conoscerli si è voluto soggettarli alle leggi; fi è ancora ignorata l'azione dell' albero [opra il naviglio, e il punto d'appoggit dello sforzo del vento mediante questa le va. Porta l'autore diverfi fentimentitatto antichi, quanto moderni, ed egli politamente li confuta, mostrando della fim, per quelli, che gli anno sostenuti. Bouguer , geometra abilistimo, e membre dell' accademia delle scienze, à di nuovo trattata questa importante questione, e per deserminare l'ipomoclion dell'albero, à egli

delle Scienze, e buone Arti. 477
diffinti due stati nel moto del vascello 1º nno orizzontale, e l'altro verticale. Pretende Saverien, che non abbia mai sussisto questo moto orizzontale. In quanto al secondo moto colloca Bouguer il punto d'appoggio nel centro di gravità del vatcello, o che passi l'albero per questo centro, o no, di maniera che il punto d'appoggio può trovarsi suori delle albero medesimo.

Non si determinerà il vero punto d'appoggio dell' albero, se non si considera, che l'albero non potrebbe far inclinare il vascello senza sollevarlo, e che più questo resiste a tal sollevamento, l'inclinazione è meno grande. Nel tempo stesso, che l'albero descrive un arco circolare avanzando, un altro ne descrive il naviglio in parte contraria, ma è difficile di elattamente comoscere la grandezza di questi archi propos-

zionali ai loro raggi.

L' autore non ispera, che si ascolti favorevolmente tutto ciò, che opporrà ad un avverfario di tanta riputazione, quanto Bouguer, e non si aspetta di esser più fortunato di Ugenio, quando confutò il principio, sopra di cui è flabilita la teoria delle operazioni nautiche de' vascelli del cawalier Renau. Il gran Bernulli venti anpi dopo venne in toccorso della verità, & tutto cedette ai lumi del famofo geometra, Saverin si restrinse in questa opera a tre cote. I. ad esaminare i principj, sopra i quali Bouquer à stabilito il suo trattaty dell'arte digli albert di naviglio, e le conseguenze, che ne tira. II. A far vedere. che la [ua risposta all' obbiezione circa l' ipomoclion dell' albero, nel caso del bilanciamento del paviglio, in conte alcuno non sod438. Memorie per la Scoria. disfà. 111. A dare il progetto di un am

va scoria dell'arte degli albert da navilne Prima di entrare nella discussione di que Li punti, offerva l'ingegnero della marin che Bouguer à trascurata la forza d' inc zia, così chiamata da Newton, ricom feinta prima da Keplero, e in oggi generalmente ricevuta. Tutto ciò, che abbis mo finora detto, è preso dalla prefazione Passiamo al corpo dell' opera assai trom scientifica pel comune de noftri lettori Sceglieremo alcuni tratti, che efigono ni nore applicazione. Siccome questo libri Rato impresso dal librajo del giornale, " avrà egli facilmente pazienza, quantunos Sappia bene, che simili estratti non cor ribuifcono molto allo spaccio degli scritti periodici. La teoria degli efercizi nauticià per oggetto i moti del vascello nella parte orizzontale, e quella degli alberi nella parze verticale. La prima non riguarda che la grandezza del folco della nave, la feconda le oscillazioni capaci di ritardarlo. I libramenti del vascello secondo la sua lurghezza appellansi bilanciamento, e i suoi libramenti secondo la sua larghezza chimanti tempellamento.

Si è conosciuto da molto tempo in que che le vele superiori anno più effetto delle vele inferiori; il che deriva, non già que me anno creduto gli antichi, da quelo, che l'albero dovendo effer considerato, come una leva, sono le vele superiori più lontane dal punto d'appoggio, e ciò addivime unicamente perchè le vele superiori sono e sposte a più di vento, e ad un vento più rapido, e secondo Bouguer il centro della tetra è l'ipomoclion dell'albero nel moto oriz

delle Scienze, e buone Arti. zontale della nave . Così movendosi il vafcello Lecondo questo verso, l'impuisione del vente & uguale alla rebstenza, che prova il va-Scello in dividere l'acqua. L'altezza deeli aiberi non causeret be alcun cangiamento, se la marcia orizzontale fosse sempre fenza bilanciamento, e fenza tempellamento: ma in calo di bilanciamento, e tempellamento un leggiero cangiamento nella lituazione degli alberi produce degli effetta ben differenti, il che non avverrebbe, se il centro della terra restasse sempre l'appoggio dell' albero. Bouguer ne conchince. che nel cafo del bilanciamento, e del tempellamento il centro di gravità del vascello è l'ipomoclion, o il punto d'apporegio dell'albere. Nel mentre si uffatica il vento a far immergere la prora della nave ne l'acqual'impulsione dell'acqua (opra la prora contrabbilancia lo sforzo del vento, e folleva la prora. A misura che una di queste impullioni prevale sopra l' altra, prende il vascello diverse sicuazioni.

Il dotto accademico stabilisce in seguito, che le impulsioni del vento sopra delle vente, e dell'acqua sopra la prora, non siri-ducano, che ad un effesso versicale al vafello, o non tendono, che a sollevare la nave in alto secondo la verticale, che pasa sa per l'intersezione delle loro direzioni.

Una potenza avendo tanto più forza per inclinare un corpo, quanto più è lontana dal centro di gravità, e siccome la natura sarebbe disettosa, se questa facesse inclinare la nave all' innanzi, o all' indietro, & conchiude, che la vera arte degli alberi se quella, che sa passare la direzione verticale compossa dall'acqua, e dal vento pel

Memorie per la Storia centro di gravità della nave. Oltre ledit forze, di cui abbiam parlato, ve n' èum terza, che il dotto accademico non à me scurata. Quefto è urto verticale dell'a cqua per sollevare il vascelio. Quefta taza forza, ch' è uguale al peso del corpo. agisce nel centro di gravità dello spazione cupato dalla carena. Quando il vascello & sollevato dal vento, e dall'acqua, il certro della carena non lascia per cagione di questo solievamento la verticale tro di gravità della nave, in quei baftimergi, ne'quali fono eguali la poppa, e la prora; di questa fatta sono le Oucres, ma ne vascelli ordinari il centro della carena cangialugo Lil che produce qualche inclin. zione . misura che il centro della carena è lontino · dal centro di gravità della nave, o siaver-So la poppa, o verso la prora.

Questa inclinazione può divenir così grande fino a sommergere il vascello. Nulladimeno, siccome il più rapido vento non solleva la nave, che all'altezza di sei pollici, fi prevengono gl' inconvenienti paffar facendo la verticale dell' acqua, e del verto, o la trazione verticale pel centro di gravità del taglio orizzontale preso a fior d'+ equa, ad oggetto che sensibilmente passivet la parte non sommersa. Cosicche la buon' arre di piantar gli alberi si riduce ad opegare in guila, che la direzione della vela Paffi pel punto di concorfo della direzione dell' urto dell'acqua sopra la prora, e la verticale del centro di gravità del taglio della nave fatta rasente al mare. Sufficienti fono queffe regole, quando la trazion verticale della nave agisce mediante il suo cen-200 di gravità, o mediante quello della ca-

delle Scienze . e b none Arii . Etta, ma non bastano punto ne' corsi oblira i del vafcello. A' ciò coffretto Bouguer id aggiungere ancora nuove regole a quelle da not fin qui trascritte. Saverien perfifte in foftenere, che il centro di gravità del vascello non è i' ipomoclion dell' albero in caso del bijanciamento. Pretende. che lo sforzo, il quale fa il vento fopra delle vele, l'impulsione dell'acqua fopra la prora, fospender non possano la nave. B tenerla in equilibrio. Secondo questo abile ingegnere, il centro del moto della mave è un centro di rotazione. L'effremifiperiere dell' abero non può descrive. re un arco al dinanzi, che l'estremità inferiore un altro non ne descriva all'indietro. Dai che si dà luogo a conchiudere, che mell'ifante dell'urto del vento fopra la vez la l'impulsione dell'acqua sopra la prora, punto non si oppone all' inclinazione della nave, poiche allora la prora lungi da il'appoggiarfi sopra dell'acqua, se ne allontana. La prima forza, che si opponeallo sforzo del vento, non è solamente la spinta verticale, ma ancora l'impulsione deil' acqua sopra la poppa. E se queste due forze stanno in equilibrio con lo sforzo del vento, non inclinerà punto il vascello, anzi neppure si moverà, poiche un vascelle non pottebbe moversi, se non pende.

Non è per noi un piccolo inconveniente il non poterci maggiormente allungare interno i libri di matematica, effendo certi che il presente verrà letto da tutti i veri matematici, ma lo sarà tanto quanto sarebbe a proposi o per tutti i naviganti? Qual vantaggio per tutte le nazioni, che frequentano il mare, se quelli, che comandono so-

Maggio 1748, l. vol. Z pra

Momerie per la Starita Des i valoellis, aspirassero equalmente stu to lo scientifico della lor ane, quanto # aloria di effer bravi, ed intrepidi! samente l' intrepidenza di un gran prezze e forranamente necessaria iu una professio si azzardofa, ma è una virtu, di cui tas to può partecipare il marinajo, quanto l'afziale. In questo caso la nascita. e l'avtorità mersono della differenza tra condizioni tanto ineguali. Non recherebbe più onon le oltre quella differenza un' altra ve ne fol fondata fopra ema profonda cognizione di quento-concerne la marina? Sarebbe quels una spezie, di differenza di gradi? Il priscipe di Portogalle, che si è fatto un mento appresso tutte le nazioni mediante l'in venzione delle carre compendiare, pen falfatto diversamente, e più giuftamente.

ARTICOLO XLII.

GEOGRAFIA SACRA, ED ISTORICA dell'antico, e nuovo sessamento, cui se aggiunta una cronologia coi principi, e osservazioni per l'intelligenza dell'issoria suna . Tomo prime, che conzienell geografia sacra. Di M. Robert geografia ordinario del Re. In Parigi appresso purand strada s. Giacomo, e s. Landi, e al Grisone, 1747. in 12. p. 580.

Ono i libri santi un tesoro, dicui in deli conoscono in generale il prezzo, ma niuno d'essi si vanterà di averne una perfetta intelligenza. Cionon accade, perche satti non si siano de' grandi ssorzi perginagervi. I padri ne' primi secoli della chiage. La, e negli ultimi i letterasi anno, come s

delle Scienze, e buone Arti. 483
Bara, accumulato un prodigioso numero of sommentari sopra il sacro testo, ma quantanque parecchie di queste interpretazioni a vessero un' erudizione singolare, con tutte le loro immense fatiche non anno essi poruto dissipare tutta la oscurità delle divine seri tutture. Non debbono dunque disapprovarsi coloro, che anno ancora il coraggio di entrare in aringo, e che si propongono almeno per qualche via di facilitare uno studio st santo, e sì laborioso.

Sono la geografia, e la cronologia due campi di battaglia, în cui fi è combattuto crudelmente tra î critici; ma la guerra non è ancora terminata, e ciascun parrito pretende avere il vantaggio. Ma ciò non dee punto recar maraviglia. I fovrani, e i gemerali fi sono spesse volte attribuita la vittoria, e da una parte, e l'altra si sono fat-

te pubbliche dimostrazioni di gioja.

M. Robert, geografo ordinario del Re, incomincia dalla Geografia fagra, e conoftendo, quanto una geografia tutta secca, in cui altro non situovasse, che la posizione de' luoghi, sarebbe capace di alienare i lettori, massime la gioventh, vi à frammischiate delle brevi dissertazioni. L'espediente è bene scelto, e dee naturalmente riuscire. L'istoria mischiata artifiziosamente con la geografia unisce s' utile al dilettevole. Questo è il vero segreto di piacere, e di guadagnarsi la benevolenza.

Gli autori, che vogliono confecrare i loro talenti alla dilucidazione de' libri fanti, non fono punto obbligati d' inventare nuove fpiegazioni di qualche passo oscuro, intorno cui non avessero gl' interpreti soddissatto sino al presente. Sarebbe ciò al certo un

Memorie per la Storis vantaggio, ma la cola è cost difficile. the non è punto sperabile. Non verrà rendto un piccolo servigio al pubblico, se n firingendosi a quello, che già è stato dem verrà a dirli con maggior metodo, e pi chiarezza: se con la propria fatica si disnuisce quella degli altri, i quali non sauno più necessitati a leggere tanti enormi w lumi, il seso aspetto de' quali è capace di difanimare. L'opera, che noi annunziamo, incomincia dall' eftratto dell' avvertimento, che trovasi a capo delle annotazioni di Niccolò Sanson interno la geografa facra. Questo celebre geografo vi dichiam, che dopo aver esaminati tutti gli autori, che anno lavorato intorno quelto foggetto, à riconosciuto, che Adricomio era il migliore, e il più efatto, quantunque non fofe esente da una quantità di difette, come di aver fatto qualche volta due differenti luoghi di un folo, che aveva differenti nomi, di aver moltiplicate le città levitiche fina al numero di fessantadue, quantunque solo quaranta assegnate surono ai Leviti. Non d da maravigliarsi, che la moltiplicità de nomi di qualche luogo abbia dato occasione a qualche errore; questa moltiplicità nelle genealogie, come nelle geografie sovente cagiona parecchi abbagli, contro i quali not. li può uno troppo precauzionarsi.

In tutto l'antico, e nuovo restamente non ritrovasi alcuna posizione delle città. Al più al più si rinvengono una o due distante da una città all' altra, e siccome niuno de: gli antichi ci à data la situazione vera, e naturale della Giudea, o della Palessina, cioà una descrizione esatta delle coste, de porti, de' capí, delle montagne; così in eggi à

delle Scienze, e buone Arri. difficilissimo formare una carra esatta di queno paese. Quelle, che si sono fatte finora (fine al tempo, cui scriveva Niccolò Sanson) sembrano puramente immaginate, sen-za sottoporsi ad alcuna regola. Così il pubblico è il trastullo degli autori, che ardiramente l'afficurano dell'efactezza del lavoro, che anno intraprefo per di lui servigio. Intanto il genere umano non è egli sculabile, se vuol piuttosto ignorare la vera pofizione di una città, o di una montagna, pre-Rando fede ad un geografo sulla sua parola. che inftruirfi della verità a sì gran cofto. Quante cole nella vita si maneggiano paci-Acamente per la confidenza, che si à in quelli, che si vantano di averle bone studiate ... e di faperie bene ? Spiega" Nivcolò Sanfone il metodo, che à seguituro per determifare più sicuramente la posizione de' luoghi. Se nulla noi ne diciamo, la cagione si è il trovarci preffati ad entrare nel corpo dell' opera, onde noi rendiamo conto. Sceglieremo quel tanto, che patrà più proprio si caratterizzare l'autore, ed il libro.

L'autore non crede, che sia necessario prendere il Gehone pel Nilo, nè il Fisone pel Gange. Non può uno mai persuadersi, she i tremuoti, le innondazioni; e gli altra rovesciamenti della macchina del mondo abbiano potuto mettere una distanza di cinque, o secento leghe tra le sorgenti di questi due fiumi, e il sito tal quale è stato sempre creduto del Paradiso terreste. Il Fisone è divenuto il Pasi; non si richiede sempre tanta verisimiglianza telle parole per tirare una prova. Il Geone so oggi è l'Arasse. Sono state fatte tante disserzazioni sopra la situazione del Paradiso terreste, che coloro, a qua-

Ago Memorie per la Storia

i quali vorranno istruirsene fondatamente
zimarranno forse incomodati dalla mokim
dine degli scritti, che si sono dati alla
ce si questo soggetto. Non è da sinpiri
che à cristant, io dico i dotti di tutte l
comunical cristane, cerchino com pit cum,
ed inquistudine la situazione del Paradis
serrestes, che abbiant perduto per sempre,
e la di cui, perdita inquiente ci rinoreste,
invece d'inquietars, par rirroyare il ven
commino di un altro Paradiso, che gl'in
dennizzarobbe?

Secondo l' sutore, l'effentione della Girdes dal Sud al Nord è di sessanta leghe, cisfcana d' un ore di cammino : dall'Oriene all! Otcidente ne à ventidue. Cost il circuito di tutto quello pacie è a un di prefe di secento mila passi geometrici. o di dugesto leghe marine, contando tre miglis in ciascuna lega. B' la Giudea di una maravigliosa fecondità. Questa terra, e il popolo di Dio anno avuto differenti nomi . Fu in principio chiamata la terra di Canana perche fu shienta dai Cananci, figlinoli di Cham, e nipoti di Noè. La chiamarono pl' Israelità terra promessa, dopo che Iddio si dichiaro, che i loro padri Abramo, Macco, e Giacobbe ne sarebbero i possesseni: su similmente appellata la terra d'Isaello, perche era abiteta dagl' Ifraeliti. Nella continovazione de tempi, i Romani la foggiogarono, e la numinatore Palestina. Il popolo Giudeo à avues differenti nomi al pari del paele, in cui en Rabilito. Fu in principio questo popolo chiamato gli Ebrei , indi gl' Ifraeliti , fepalmenre i Giudei . Non tutti convengono dell'etimologia della parela Ebres. L'

della Sciance, e burne Arti. 427 Unione pit verifimile fi è , che Abrame, Temdo svenuto idalla Caldea nella serra di amaan, dove ar ivar non pote fenza pafse: i'Bufrate , fu chiamato Ebreo, vale dire draniero, o venuto di la dal fiumeia Baefto: fentimento è appoggiato : fu ciò ... me niuno de' discendenti d' Eber & faco asminato Hebreu, o Ebreu avanti Abramo. 3051 S. Agostino chiama Abramo transflusealis venuto di là dal fiume. Il-pome Vilfraello è derivato agl'Ifraeliti da quelbe: che Giacobbe ricevette dell' Angelo contro cui lotto. La prima volta, che la scrittura sa menzione del nome di Giudea por dinotare il parie d' Isnaello, è nel primo libro des Re ; e la prima volta che sir legge nella ferittura il nome di Giue dei, è al quarto dei Re. In tutte le bibbie la Giudes è folamente prela pel regno di Giada, dopo che dieci tribb li separarono dalla medelima , e non vi fono chiamati Giudei , che coloro , i quali l' abitarono. i Il. Giordano d'il folo fiume, che vi fis mbila Giudeai, auzi neppuri quefte & gale fecondo la definizione elatta de geografi. Ma vi fonon perecchi zornenti, che fcorrono con rapidità a abbondanza dopo le gran plogge ... Al mezzodi di Macheronte nella tribh di Ruben, vi erasuna valle, chiamata Bazria, o Bazriis, dove se si crede a Giafeffo, cresceva una radice, di color di fuoco, e che fulla fera vibrava de' raggi, come quelle del role. L'istorico Giuden aggiunge odeil? altre partipolarità un poce fospette. Cià non offante il R. Eugenio Roper ne parla come sestimonio. Se quelta piame suffife ancera es farebbe ben

488 Memerie per la Storia da ftupirsi, che se ne fosse lasciaca perire spezie, fi è un fosforo di una bellezza

golare.

L'autore nota in particolare i limiti ciefcuna tribà , e le città ad effe spetta El facile a comprenders - che p conviene feguirarlo a passo a passo nella la corfa: Ci riftringereme a certe particulrità di alcune delle principali città. Gen-Memme era la capitale della Giudea . e avas ei lo scisma delle dieci tribu , la capital di tutta la terra promessa a cagione del femoso tempio, che vi fabbrico Salomene, e dove il popolo di Die, purche not aveste impedimenti-legistimi, veniva in cis-Scien anno a soldisfare i doveri della religione , a lui prescricti dalla legge. Inque-La circa erano sepolti i Re . se non avevano meritaro con le loro empietà di elfer privi dell'onore di quella sepoltura.

", Si vedono ancera gli avanzi de fepol-" cri dei Re di Giuda, e quello è quello che à di più curioso il paese. Ecco i, quello, che ne dice un viaggiatore, che , à veduti. I sepoleri dei Re' di Giude s, sono un quarto di lega fuori della città " Si ritrova alla prima un gran cortile di fi circa ottanta piedi in quadro, tagliate , nella rupe, ch'e di marmo. Vi è a li-, niftre di chi catra una galleria incava-, ta nel safo, softenuta da alcumi pilatri, s, le di cui facte sono adornate di bassi ri-, lievi , à dieci passi di lunghezza sopra quattro di larghezza . od è alca dieci ,, in dodici paffi . In fine della galleria ., fi fiteova un foro rotondo resente terre ,, di tirca due piedi , e mezzo di diamen tro: Si chiude con una pierra della

delle Scienze, e buone Arti. 280 29 medesima figura, che facilmente se ro-, tola in un canale alto circa quattro pol-, lici, in cui è incassata. Bisogna strisciar 22 la pancia per terra per passar questo so-, ro, e lafciar alcune persone nella galie-, ria a farvi la guardia, ad oggetto d'impedire, che alcuno non venga a rinferrare quelli, che sono enerari in questi sotrerranei. Essendo terminato questo difnicil passaggio, uno si ritrova in una gran fala quadrata da dove fi entra inmolte piccole cellerte quadrate, e in al-22. tre, che sono semplicemente come tanti , fori... Ciò, che vi è di notabile in questo palazzo de' Morti, è la proprie-, tà , la delicatezza , onde quelle groffe masse di pietra sono state lavorate. Le modellature, le cornici, e gli altri membri dell'architettura di quei tempi vi fono 20 lavorate così propriamente, come se fos-" fero fatte di un legno ben pieno, e bem " dolce. Le finefire della porta erano del-" la stessa pietra, come pure i cardini, le , inchiavature, ed io lo credo; perchè: ,, sarebbe impossibile, che uno avesse po-31 tuto follevare le foglie, e i listelli per , farvi entrare i cardini . Vi fono anco-2) chiudono, ed aprono affai facilmente. Non già un folo viaggiarore riferisce questo facto. A torto dunque si verrebbe a rivocare in dubbio. Qual gloria dunque per le nazioni più esercitate nell'architottura, e nel taglio delle pietre, se loro riuscisse di ricuperare un fegreto sì maravigliofo > La malleabilità: del vetro seppure à mai sufsistito, nulla avrebbe di più singolare. Noi non ci fermeremo sulla descrizione Z. 5

Memorie per la Storia
del tempio di Gerusalemme. In quest'accasione potrebbe chiedersi ai teologi, se brebbe permesto, senza ossender si, a qualch abile architetto, che avesse bene studiam tutto ciò, che la scrittura c'informa di questo samoso edisizio, e che dall'altra parte avesse ossende si so bell'agio tutte le maraviglie di S. Pietro di Roma, diciam se gli sarebbe permesto di mettere in confronto questi due superbi monumenti, e poscia decidere secondo le regole della sua arte, quale delle due architetture sia la più persetta. Questo passa sello non sarebbe un sondo sterile per l'agri.

Fu Samaria la fede di tutti i Re d'Ifraello da Amri fino alla diffruzione di quefio regno. Rende conto l'autore di tutto quello, che in essa è accaduto, e così prasica respetto ai luoghi, de' quali parla. Può il suo libro riguardarse, come ua dizionario issorico, e geografico, in cui viene istruito il lettore non solo della siruazione della città, e delle montagne, e di tutto ciò, che sorma l'oggetto ordinario della geografia, ma ancora degli avvenimenti, che sembrano appartenere più direttamente all'issoria.

Vien seguirato lo stesso metodo nella seconda parte dell'opera destinata al nuovo testamemo: è vantaggioso ai cristiani, che l'anno sevente tra le mani, il conoscere esattamente la posizione de'luoghi, che à it Salvatore
consecrati con la sua presenza, e illustrati
con diversi prodigi. Si à diletto in compatare l'antica geografia alla nostra per mettersi in istato di meglio intendere l'istoria
profana, non dobbiam dunque ssorzarci d'
instruirci ancor meglio della città, laghi,
ano de' borghi, onde si parla, nel vangelo.

della Science, e byone Acti. gelo? Al tempo di quelle famole crocciate, in cui anno avuto tanta parte i Franceli . cioè di tanti successi brillanti, e tante spaventose disgrazie, si applicava secondo le apparenze più che non li fa, in oggi alla geografia di Terra Santa. L'autore determina i limiti del regno di Brode il Grande , e gli itari, che possedettera i suoi discendenti fino alla rovina di Gerusalemme. Questo principe divenuto Re de Giudei col favor de' Romani non re gnò solamente in Giudea , ed in Samaria , ma ancora nella Galilea, nella Perea, nell' Iturea, nella Traconicide, e nell' Idumea. La Giudea nel nuovo Testamento non si prende per tutta la distesa di Terra Santa, questo nome non è dato, che al paese occupato dalle triba di Giuda , e di Beniamino .

Sono i viaggi di S. Paolo paruti degni di un'attenzione particolare, non già perchè non abbiano gli altri Appostoli scorse delle vaste regioni, massimamente s. Giacomo, che è penetrato fino alla costa occidentale della Spagna, e san Tommaso fino all'Indie; ma l'Appostolo delle genti è stato sempre samoso per gli suoi lunghi, e penosi cammini. Ne à l'autore formata una carta particolarizzata al:

fommo.

Ne à ancora fatte parcechie altre, che anno relazione a diverse parti della sua opera. Di volta in volta awerse, che si abbiano queste carte sotto gli occhi, e si a questo un buon consiglio da seguirsi. Le carte, ed il libro si danno scambievolmente soccorso, ed imprimono maggiormenta nella memoria le cose, che vi si vogliono conservare. Noi non osiamo afficurare.

Z 6 auto

avore, che non vi sia qualcuno, che giodichi essere l'istoria troppo dissusa in a libro, di cui sembra essere il sine principa le l'insegnare la geografia. Non è possibile di ortener tutti i susfragi. La diversità de' gusti è troppo grande tra il genere umano. Nulla noi diremo dello siste, da che è chiaro, e disimbarazzato, il ca qui non manca. A' esso le persezioni necessarie in queste sorte di scritti.

ARTICOLO XLIII.

\$AGGIO SOPRA L'ONORE IN FORMA di lettere. In Londra in 22.

IJ N saggio supra l'omore non potea sare a meno di non eccitare la curiosità de' Francesi. L'opera viene d'Inghilterra", e meritava di passare in Francia. Fa l'editore un grand' elogio dell' autore nella sua presazione, e sa grand' invettive sull' ingratitudine de' suoi compatriotti. Crederebbess, grida egli, che trovar si potesse assar poce di religione, di onore, e di generosità in un paese polito per non trattar con distinzione un uome, che pensa casì bene, e che scrive così pia cevolmente?

Hooker, ch' è il nome dell' autore, à confumati i più begli anni della fua vita mell'ofcuro impiego di maftro di fenola di campagna, quando riempir poteva con enore una castedra nella prima università d'Inghilterra. Dopo lungo tempo si è confinato alla cura di un piccol villaggio, fenzachè nè la purità de' suoi costumi, nè il lampo della sua dottrina abbiano farto com-

delle Scienze, e suene Atri. 403 prendere agl' Ingleii, che un uomo di sigran merito farebbe ben collocato nelle pri-

me dignità del loro clero.

Hooker non è il primo uomo di spirizo, i di cui talenti abbiano avuto per ricompensa una sterile ammirazione, e la cui
povertà non abbia satto il vituperio della
sua parria. Fottunato se questa filosofia sa
saggia, la quale regna nel suo libro, prende la sua sorgente nel suo cuore, e se egli
maedesimo sa approsittarsi delle lezioni, che
dà agli altri circa il disprezzo de' favori, e
de' beni della sortuna.

L' editore vivamente s' interessa nella forte de Mooker, che porta il medefimo nome di lui, e ch' è suo parente. Egli seme , che quelta confessione non diminuisca il pregio delle sue lodi, e si prende la cura di protestarci , che la fola verità le à carpite da lui. Se gli si des prestar fede, miente manca alla perfezione di quell'opera. Le grazie, e la solidità vi si trovano. unite al più alco grado. L'ingenuità più alletratrice col fuoco dell' immaginazione, la vivacità dello file con la forza de' pensieri, il sale delle sacezie, le grazie della nasrazione, i trani della fatita convincone da per tutto, animano il foggetto ed annunziano il mesito dell'opera. L'elogia è compite, e la precauzione, che: à preso l'editore , per togliere il tospetto d'. interesse, e di parzialità non è soverchia Fa d' uopo accordase, che tutte quelle lettere sono scritte con molto suoco, ed energia. La morale è pura; la maniera, di ragionare forte, e pressante : in una parola questo faggio à con che piacere a una mente foda, ed amica della ragione. E' un

Memorie per la Storia peccato, che un uomo il quale à idee cut giude fopra l'onore, ne abbia delle cost falle rispetto alla vera religione. La primi lettera quali tutta fi aggira ful pericolo. ci vi è di fare une falsa applicazione dei termini, e iugli abuli, in cui questa sorta di errori strascina gl'ingegni presesi foru. Ma il proposito principale dell'autore è l'esme di un'altra spezie di dubbioti che ordinaziamente fi disegnano con ta denominazione di samini d'onore. Vuole e faminare a fondo se i citali di quelli, che si vestono di us si bel nome, fono veramente reali, o fe mon li debbono, che all'errore, e al pregiudizio. E' lungo tempo , dic'egli , che Adiffon à notato , che i moderne fun confeflere il punto d'onore nel coraggio apprefso gli nomini , e nella castità appreso le donne. Posto questo pregindizio, eguno, she ardifca invigre , o accettage un cartello , e ciafcuna donna, che à tanta forza di ributarli , anno de' divitti inconeraftabile fopra l'onore. All'opposto quegli, che à affai di religione, e di buon senso per guardarsi da un duello, non maschera di essere trattato da facchino, da poltrone, e di effere con ignominia discacciato dal bel mondo; ed una dama, che avrà avuta la disgrazia di fare un soto falso passo nella ma vita, vanamente fi sforzera per l'avvenire di-mostrare un peneimento sincero d' effere adornata di mille qualità amabili, chiamare in suo favore le leggi della carità, e non porrà questa lavare la maechia isdelibite d'infamia, onde la coprono tutte le false oneste del mondo.

A queste false nozioni, secondo M. H., può attribuira un' infinità di affurdi, cui

delle Scienze, e buone Arti. 495: penti fenfare non potrebbero affuefarii. Lantunque passino nel mondo per princips Tacciate, per esemplo, un abiliti . omo sulla sua religione, e sopra i suoi co-:umi, rinfacciategli, che visita donne : che ama il vino; che è un giuocatore, egli sofre tutti quelli rimproveri con un langue reddo degno di migliore occasione; anzi Duò fino darli . che abbia la moltruosa vasità di fara credere anche più colpevole di quello, ch' è in effetti. Ma date una mentita ad un uomo così paziente ... vor lo vedrete prender suoco, e la sola effusione del wostro sangue potrà soddisfare la sua vendetta. Onde ciò desiva? Da questo, che egli è persuaso , che la menzogna sia un contrassegno certo di poltronezia, e dall'altra parte, la faifa idea , che fi è egli formata, dell'onore; gli fa credere, ch' effer fi possa infedele ai doveri di sua religione, senza fede, senza costumi, e tutto insieme uoano d'onore.

Ma siccome nou basta togliere la maschera al pregiudicio, ed all'errore, se non si
pone la vericà in cutto il suo lume, così l'
autore definisce il vero onore, o piuttosto
me descrive gli effetti, ecco come si esprime: Il vero onore à il suo principio nell'
anima, egli medesimo è come una sorgente
inesausta, che scaturisce da un cuor generoso, donde poi scorre per un pendio facile,
e naturale in tutte le particiclia nostra condotta, e de'nostri costumi, spargendo le sue
impressioni, la sua sorza, e le sue grazie
sopra tutte le facoltà dell'anima, sopra gis
accenti della voce, sull'aria del viso, e sopra tutti i moti del corpo. I tratti, che l'
annunziano, sono una grandezza d'anima,

496 Memorie per la Storta
ebe nulla tiene di affettato, una fermens
fortificata da una tunga serie di riflessia
sagge, e pie, d'azioni nobele, e magnanme, in che realmente consisteno la soda mth, ed il vero merito.

Da questo squarcio se ravvisa, che Heker fa marciare insieme l'onore, e la virch; che esso li crede inseparabili.o perme glio dire, che non ne fa, che una medefima cofa; così non può foffrire, che li chia mino posti d'onore certe distinzioni , che nen sono lempre il premio della virtà. Esto vorrebbe, che queki perdeffero un si bel no me, quande un padre virtuolo li trasment discendenți vili, e corrosti, e di cuita ta la raccomandazione si èil nome de'lon antichi, ed un merito d'imputazione. Se condo lui le dignità, e ricompense non de wrebbero effere più ereditarie, che le virth; effo vorrebbe, che i personaggi onorati Sostero sempre nomini d'onore. Fa di me-Rieri convenire, che tutto quefto squarcio respira l'amore della probità, ma vi regui un tuono di declamazione, e d' invettiva, che non sarà sorse del gusto di parecchi ktsori politi, e sembra, che l'autore avrebbe potuto dare a questo gran luogo comune" na cert' aria di finezza, e di leggerezza; che n'avesse addolciti i tratti. pito più ridente, un' espressione più dolle mulia avrebbe tolto della fua forza.

B' più che inutile parlare della second lettera, essendo una continuazione della prima. Vi si vede la disserenza, che possi autore tra l'uomo, che à dell'onore, di personaggio, che è onorato. Dipinge primo coi più bei colori. Il caratter del secondo è una satira mordace di alcuse per sone sotto un nome sinto.

delle Scienza, e buone Anti. M. H. fi crede di aver diritte di conchiue Bere nella terza lettera, che un nomo sen-Da Coffumi non potrebb! effere un uomo d' proce. E ficcome la proposizione mal grav do la fua evidenza non lasciad estere rivomata in dubbio da una certa spezie d'uomini, che l'autore incalza si vivamente, così fi erova obbligato a prevarla. Egli è ficure, s fue dire, che l'onore prefe nel suo vere Lenso non è altro, che ma terta elevazione d'anima, che si ravvisa nelle nostre minori azioni per quel carattere di nobiltà, q dignità, che ui sparge; e che all' opposto l'irreligione, e la depravazione de' costumi Sono gli effetti della baffezsa di un' anima Schiava de' fenfi, e della materia, che pan evendo il coraggio di effer virtuola, procura con fecturii da fe feffa di far la forda fui Inoi traviamenti.

c Se in quello estratto citar si voienceo tut- . zi i bei paffi di quetta lettera , fazebbe di mehieri tsascziverla quafi intiera. Prova l'autore son motta forza, che un uomo, il quale paffa i fuoi giorni fenz' alzar gli occhi verfo il suo Creatore, che gode i suoi benefizi fenza singraziarlo, è una creatura vile, ed idgreso, che pretender non può il sitole d'uname di enere : Aggiunge M. H. Sentirfi muovere della compassione, quando considera la picciolezza del genio degl' inereduli de' nofici giorni, fino ad ofare di qual sperage per effi una sorte meno misezabile di quella, onde vengono minacciati, e che forfe il colpevole disprezzo, che any no pel culto, divino, non farà imputato, che al peso della loro anima, e agli firetti biniti della loro intelligenza. E verisimile, che vernanno da chi legge confiderate l'

age Memorit per le Storie espressioni dell'autore, auzi un trattessi facire, che un tratto di compassione.

Se na nome, there ingrato verfo il lus Greatore, son à alcun directo di pretesdere fopta l'onore; quegli; che dispezza la fue leggi; può forte avere unigliori prema fioni fopra un si bel timbo? Na certamen se: Non à M. H. più indulgenza per sas persona fenza costemi, che per un nomo lens ta religione. Il libertinaggio, d'avarizia, l'ambizione, d'ingiustizia, e la violenza so so incompatibili coll'onore.

Le lettere seguenti sono impierate a provare, che i favori della forcuna i tilimti deil' ingegno , e le grazie del corpo formet non pedione i' semo d' onore. Le prest fono molte fininuzzate, ma fono croppe diffuse. Io non lo, che abbia alguno giame mai pretefo, che un bell' ingegno fonza res ligione, e fenzy coftumi posta col timolo precifamente di bell'ingegno paffare per:un nome d'onere. Il bel anonde per quanto fin amarore de' talenti , the diversificano , Conferva fufficiente accortezza per diffinguere'l'uomo di onore dal bell'ingegno del poera per esempio, se non unisce ai suo ralenti le qualità del cuores else rendono l'uomo veramente filmabile: to felle milita degli altri talenti dell' ingegno , e delle grazie del corpo. Una femmina non è douss onesta, perchè è bella. La bellezza gli di de' gran vantaggi . Dà quefta dello folcadore, e del luftro alla fue vireb. poò fino telare , e mafcherere alcuni difetti, ma fola non à mai il potere di formare una dom ha d'opore .

Doves l'autore compendiare tutte quele pruove, le quali, beacht ferle ampose fuot

delle Stjanze "e fuone Art j. F propolito, anno grandi bellezze. Tra ! Here cofe vi fi ravvifz un bet luogo fulle saffe gelofie, che diffruggono i letterati, fugl' intrichi de' begl' ingegni, e sulle cabale, che formano per ruinarli. L'esempio di Orazio, e di Virgilio viene molto a propolito per appoggias la morale. Queli due begl' ingegni equalmente cari ad Augustonon & avanzarono punto s-spese l'une dell' altro. Vide Virgilio fenza gelosia i progressi, che sece Grazio nel favore del suo padrone, o sormò Orazio delle brighe per l'avanzamento di Virgilio. Se ne' secoli seguenti è stato difficile sincontrare il genio di un Orazio, e di un Virgilio, è stato ancora meno facile di ritrovare il loro difintereffe, e la loro moderazione. Un bell'ingegno à men raro di un uomo d'onore...

La fettima lettera è un luogo comune sull' amor proprio. L'autore piglia principalmente di mira quella specie di silosos, che anno per unico listema di riserir tutto a se medesmi; che celano sotto un'aria d'indisserenza un cuor vivo sopra i loro interessi, insensibile alla viret, ed ar talenti degli attri uomini, o che se li considerano, lo sanovin quanto ad essi sono utili.

L'ottava sertera dipinge agli occhi dell'uomo la dignisà di sua natura, e i bei resti di sua grandezza dopo la sua caduta. Questa gli riduce alla memoria le ricompense desinate alla sua virtà, il sentimento interiore, che ci porta a prasicassa, e che ci rimprovera, quando ce ne allontaniamo. Il testimento de' silosos pagani su questo si aqcorda con quello de' Ss. Padri, e abbisogna confessare, che questo luogo è pieno di nobiltà, e soma. Noi brameremmo, che

Memorie per la Storia la materia trattata in quefta lettera, e le precedenti-aveffe un rapporto più imediato col titolo, e col fine dell' opera, e almeno che la connessione fosse più senibile. D' altronde il cattivo umore sempre comparisce, e sembra, che un illustre svengurato, che vuol effere creduto fuperioreale Le sue disgrazie, dovesse scansare questo di-Si vendica uno della fortuna decirmando contra la medefima. I lettori maligni potrebbero credere, che l'autore abbia Critto solamente ad oggetto di consolarsi. Non per quetto noi pensiamo, che avelle dovuto lulingare il vizio, e risparmiare dei favoriti non degni, ma avremmo voluto pit sangue freddo, più compassione, che indignazione, e collera.

Si ritrova finalmente nella nona, ed ultima lettera quello, che con impazienza fi cercava nelle otto prime. Questa lettera è impiegata tutta quanta a provare, che il vero onore è incompatibile colla vendetta. La natura, la ragione, e la religione proibisono il vendicarsi: la natura mediante i sontimenti, e i moti del nostro cuore, la ragione coi motivi i più sorti; la religione coll' esempio, e precetto di G. C.

M. H fa alla prima una viva pittura dei fentimenti, che la natura à impressi nel cuere dell' uomo rispetto al suo simile. Se la violenza delle passioni qualche volta li seppende, non può però estinguerli: vi sono delle occasioni, nelle quali tosto rinascono mella nostr'anima; è questa naturalmente compassionevole. L' uomo pià selvaggio, il cuore più seroce si lascia qualche volta intenerire. Và cosa, la quale provi membro, che i sentimenti di tenerezza, e di

Lette Scienze , e buone Arri . 302 manità sono flati impressi ne' nostri cuore dalla natura medesima, quanto quei sentimenti artifiziali, ed ipocriti, che noi so-Aituiamo ai naturali, quando le palione ne anno difrutta, o almeno sospesa l' inipressione ! I sospiri affettati, le lagrime finte I forrili di pura compiacenza, e tutti queg atti esteriori di politezza, e civiltà, onde ci serviamo con tauta accortezza per inganmarci frambievolmente, fono un linguaggio. che la natura piglia dall'umanità medelima. per riporla in apparenza nel fuo luogo. Non fi à rossore di essere inumano, perche non si à per giudice, che il proprio cuore, ma si avrebbe roffore di apparirio, perche si avrebbe, per giudice il cuore di tutti eli uomini: la vendetta è dunque condannabile al tribunale medesimo deila natura. Gli sarebbe la ragione più favorevole? Non ce fornisce ella i motivi più propri per farci deteftare questa passione furiosa? Se avessero sutti gli uomini il diritto di vendicarfia qual desolazione, qual rovesciamento negli stati? Dall' altra parte qual follia d'esporre la sua vita, e sovente una fortuna brillante per vendicare un' ingiuria leggiera, e questo in faccia di un litigioso vile, e dispregevole, e che spesso non à altra virit. che una brutale indifferenza per la vita? Un uomo ragionevole dev' effere tanto lontano dall'abbreviare i suoi giorni con un delitto , quanto dal prolungarli a spese della sua virtu, e del suo dovere. | Qui si racconts la risposta del samoso marchese di Renti. Un offiziale di distinzione gli sece un cartello di disfida. Dio, e il mio Re, difie il generolo marchele, me lo proibiscono; io. non posso accestarlo, attenderd tusti i givide Memorie per la Steria ni as misi affars secondo il mio cofinmo il mio nemico ardisce affalirms, losado, se ne penta. Il gran Turcuna pensavan al. I nostri bravi avrebbero una cattiva ga zia, se pensassero diversamente.

. Se il vendicativo non ascolta la ragione quasi sempre complice de raviament a suo cuore, si arrendi al vangelo; il premen, e l'esempio di G. C. sono decisivi. Bi sogna perdonare, o Iddio non perdonare mai a noi.

Anime sempre a vendicarvi attente, Sperate in vano il ticlo a voi tlanente.

Questo saggio contiene i sentimenti più cristiani, e più ragionevoli. Non è peri senza disetti. Vi sono delle lunghezze, el micune, che non famo al caso. L'espressione è sovente secca, e dura, lo sile à rroppo dell' invertiva, e della serira; mi mon può negarsi, che i diritti della probità, della ragione, e della religione vi sono sostenuti con molta forza, e questo metito cancella non pochi difetti.

ARTICOLO XLIV.

GUIDONIS GRANDI ABBATIS
Camaldulensis, & Mathematici piasas
sissim; Elogium; Authore Angelo Ma.
Bandinio Florentino. Elogio del P. Gui
do Grandi, abate dell'ordine di Camildoli, e celebre matematico; del sig. Bardini Fiorentino. In Fiorenza 1746, p.66.

VI fono nell' iftoria letteraria come due parti, o due forte d' iftorie particolari

delle Scienze, e. buone Arti. ari . quella degli fcritti , e quella degli fcritori. Fa la prima conoscere il progresso Melle scienze, e l'altra la generazione suc-Leffiva degli pomini dotti. Dipinge la prira le produzioni dell'ingegno, e delinez da seconda il carattere degli uomini. mostra più fatica nello sviluppamento dell' sopere, e più gratitudine nell'elogio di costoro, the l'anno composte. Finalmente mella guifa che dopo aver veduto le pittite di Rafaello, di Poulin, di Brun fixedrebse ancora volentieri una galleria composta dei ritratti di questi gran piggori, così do-Do aver profittato delle vigilie di coloro. che ci an preceduto, noi abbiam riconoscenza per chiunque raduna insieme tratti sparsi

Sembrerà ciò forse ai lettori di queste memorie, come un pezzo aggiunto o un luògo comune, ma confiderato, fondatamento è un modo di entrare in alcune riflessioni ful softume di formare gli elogi iftorici, che rassembra trascurato da qualche sempo. Noi . mon parliamo, che di questo giornale, in cui altre volte tanto elattamente fi pagaya un tributo di lodi ai letterati defunti, in cui si spargevano sempre alquante lagrime. o alquanti fiori sopra sepoleri troppo poco conosciuti dal volgo. Ma sa d' uopo due ancora, che altre volte le persone interefsate alla gloria degl' illustri defunti avenano cura di fornire delle particolarità fonra ciò, che ad essi concerneva. Parigi de provincie, i paesi franieri facevano conoscere con memorie, che camunicavano, i loro antiquari, poeti, istoridi, filosofi, ed uomini celebri in ogni forta di letteratura, e que-Ao giornale prefentava, al pubblico il visulMemorie per la Steria
rato di queste memorie. Vendicava dalle
bolio nomi degni dell'immortalità. Dicamolo ancora un'altra volta, si è lo zelo raifreddaro su questo articolo. Noi samo contenti di qui attestarne il nostro si upore, e
con l'occasione del dotto Italiano, di cui
ci è stato sornito l'elogio, rinoviamo velentieri le promesse tante volte reiterate di
dare l'istoria sa compendio di que' letterati, de' quali ci verranno spiegare le qualità, se fatiche, ed i successi.

Francesco Luigi Grandi nacque in Cremona il 1. di Ottobre 1671. Era di una famiglia diffinta nel paese. si diede di buoa ora allo studio. e nel 1687. vesti l'abito di Camaldoli in Ravenna. Questo ordine de come quello del P. Sebastiano Truchet. Fi porta lo saccamento sino a rimmziare il mome, che si è vicevuto nel suo battesimo.

(*) Il giovina Francesco Luigi su chiama-

to Guido.

Noi non conosciamo in Francia i Camaldolesi, che sotto l'idea del silenzio, e della solitudine. Fa di mestieri, che non accada
lo stesso in Italia; mentre il P. Grandi in
sutta la sua vita su tra il tumulto letterazio. Era appena iniziato in quest' ordine,
she stabili tra i religiosi della sua età una
piccola accademia, che chiamò de' Certansi
in contrapposto dell' altra, che prer deva il
nome dei Concordi. Si sa, che di là dall'
Alpi si formano sovente le società letterazie senza apparecchio, senza parenti, e senza protettori. Il giovane Grandi coltivò in
principio le belle lettere, la musica, e l'

^(*) M. di Fentepelle Blogie del l'. Seba-Riane.

delle Scienze, e buone Arti. Roria. La filosofia di quel tempo gli dipiacque; era il puro peripatetismo. Egli proceurò di gettar qualche sollievo nel meodo delle scuole, e di spargere della luce nel caos delle entità. Dimandò ancora per riescirvi una cattedra di filosofia. Gli antichi, che non anno gusto di vedersi cacciare alla fine de' loro giorni, si sollevano contro tutte le nuove scoperte. Cotreva rischio il P. Grandi di non esser mai professore di filosofia, se un tal P. Caramelli, pomo verisimilmente capace, e potente nell' prdine, non aveffe tolti tutti gli offacoli, Con l'ajuto di questo protettore su il nostro giovane filosofo Rabilito nella scuola di Firenze, e la sua prima attenzione su di llerminare l' Aristotelisme , d' innalzare sulle fue rovine il metodo di Descartes, d'imparare a fondo la geometria, senza eccettuarme quella, ch' è la più trascendente. Toricelli, Vallis, Gregorio di s. Vincenzo furono i suoi libri ordinari. Frattanto secondo il costume degli ordini religiosi, ch'è di maffare dalla cattedra di filosofia a quella di reologia, il P. Grandi fece questo passo considerabile, e portò la sua geometria fino nella maniera di trattare i dogmi della religione . Si cita in particolare la Visione di Dio. come Tpiegara da questo professore nello si-Le dei teoremi; cola che per la rarità del fatto meritarebbe di effer conservata al pub-

La principale inclinazione di questo dotco Camaldolese, essendo sempre lo studio delle matematiche, si vide escir suori una sua opera destinata a risolvere i problemi del Viviani sopra la costruzione delle volte. Questo libro, che dedicò al granduca Cosmo Magnio 1748, l. vol. A 2 III.

Memorie per la Storia III., gli acquistò la benevolenza di cuesto principe, e lo fisso in Toscana, mentrescea conto di passare a Roma in qualità a reggente di teologia; poichè il granduca not volendo perdere una persona, che dava così grandi speranze, lo nomino profesiore di filosona nell' università di Pisa. E' questa scuola il liceo della Toscana. Un blos-So di Pisa è più stimato che un teologo d' ogni altra città, fino della capitale. Allora il P. Grandi si abbandonò più che mai a tutti i misterj della geometria. L' analisi, gl' infinitamente piccoli, le serie degl' infiniti, queste furono le sue delizie. I Leibnizi, i Newtoni, i Bernulli, i Baglivi, i Mogalotti furono i fuoi amici, i suoi corrispondenti, ed anche i suoi ammiratori: e tutto quest' elogio latino, che noi abbiamo fotto gli occhi, preconizza il professore Camaldolese, come l'oracolo d'Italia in tutto quel che concerne le matematiche. Ma ecco certamente un fenomena. Questo uomo, tutto geometra, non lasciava di occuparsi nell' istoria, nella critica, e nella ricerca delle antichità del suo ordine. Un tale nel 1702, avea data fuori una vita di s. Pier Damiano in tre groffi volumi. mostrò il ridicolo di questa opera cattiva. Indi ripassando le leggende di s. Romoaldo. ne tolse via alcune favole immaginate di pii falfari, cofa che gli acquistò l'appre vazione del P. Montfaucon, ma non già i ringraziamenti degli altri Camaldolesi luoi confratelli, che foffrirono impazientemente, che l'istoria del loro fondatore fosse soggettata alla critica. Queste contraddizioni diflurbarono il riposo del P. Grandi? Emegia in quel tempo abate del monifiero di s. Macpere.

delle Scienze, e buone Arti. chele di Pisa. Fu egli per ordine del copitolo generale deposto, e su anche dichiarato escluso da questa casa. Fortunatamente aveva la protezione del fovrano. Il granduca Cosmo III. lo nominò suo professore di matematiche nella medesima città, e apparentemente si fece ancora la pace con gl' inimici domefici. Almeno è certo, che egli non abbandonò questo monistero, che anzi rientrò nella carica di abate, e che di pits fu confiderato dal fuo ordine, come uno de' suoi membri più illustri.

In effetti era una delicatezza male intesa l'avere a male da un uomo di lettere le. offervazioni da lui fatte sopra antichi monumenti, ne' quali si sa, che sovente da mani infedeli fi sono inserire delle falsità. Le favole non fanno elleno un vero torto alla gloria della religione, e de' santi, e non debbono esser riguardati come persone utilissime alla chiesa coloro, che procurano di ricondurre tutto al lume della verità, purchè osservino in questo le regole del discernimento, della moderazione, e della sa-

wie zza?

Tale fu il geometra di Pifa. Istrutto. nientedimeno dal pericolo, che aveva corfo, non s' intricò più, che nelle matematiche; paele dove è permesso fare delle scoperte. L' arcivescovo d' Armach, Nareiso Marsham, avendo pubblicato alcuni problemi affai difficili fopra il fuono, il conte Lorenzo Magalotti pressò il P. Grandi a risolverli, cola, che fece così felicemente, che milord Enrico Newton, il quale eraministro della Gr. Bretagna appresso il granduca, inviò l'opera alla focietà reale d' Inghilterra, e dimando un luogo d'affociate per l'autore.

, 508 Memorie per la Storia

Una delle maggiori opere del P. Grandi fu quella delle sue ferie , e degl' infinitamente piccioli. Varignon vi era gagliardamente attaccato, e Bernulli gran partigiano dell' infinito reftò al fommo contento di vedersi appoggiato da un geometra, secondi cui tutca l'Italia fi regolava . Fa d'uo-Do intendere l' Italia dotta, e giudiziosa. poiche a follevarono de' Zoili, e in qual paese, ed in quale scienza non ve ne sono? Facendon il P. Grandi difensore dell' opinione del Galileo sopra il moto, fi videro entrate in aringo un Lucantonio Porti, un Vitale Giordani, un Girolamo Tambucci, e volarono gli scritti da tutte le parti. Rafsembrano i geometri ne' loro combattimenti quelle vecchie truppe ben' agguerrite, e ben' armate, che si battono molto da vicino, o quei terribili armatori, che vanno tosto ali abbordo. Il P. Grandi firinfe talmente i suoi avversari, che in poco tempo li mise suori del combattimento. Fece vedere, che il Porti non intendeva la questione prendendo per principio una cosa faisissima, cicè che i corpi, i quali scorrono un piano inclinato, lo premono fecondo una direzione perpendicolare all'orizzonte, e non al piano medesimo. Rimproverò al Giordani non folo-le filastrocche di sua dottrina, ma ancora le sue inconseguenze, avende altre volte approvato in Galileo quello che condannava attualmente. Finalmente propose al medesimo geometra, e al suo discepolo Tambucci dei problemi, dei quali non poterono venire a capo, quantunque non fossero, che di geometria cettilinea. Ecco i colpi de' geometri, questi furono mortali anche nel fenso più fisico; e più affoluto.

delle Scienze , e buone Arpi.

Giordani, che per altro era un buoniffimo uomo, e amico della pace, non potè sopravvivere alla sua disfatta: morì vittima della sua compiacenza per Tambucci, che l'

aveva impegnato in questa querela.

Qui si riferiscono altri combattimenti ; su necessitato il P. Grandi a difendere la sua dottrina dell' Infinito, la quale veniva afsali ta, quasi che intaccasse l'onnipotenza di L' avversario si era il matematico Marchetti che mort altresi ful campo di battaglia, e il P. Grandi ebbe la generosità di onorare con degli elogi la sua memoria. Un combattitore più forte de' precedenti fu l'illustre Varignon . Attaccato nell' opera delle serie infinite del Camaldolese vi rispose con uno scritto impresso ne'giornali di Liplia. La controversia cangiò alquanto in appresso. Il P. Grandi la fece cadere fulla tangente, e full' angolo del contatto delle curve nella guisa, che si concepiscono negl'infinitamente piccoli. Sembre, che questo Italiano fosse molto più sitigioso di Varignon, e ciò non è dir troppo, poiche questo ultimo viveva in pace con tutto il mondo; non à mai in iscritto disputato con altri eccettuato col nostro Camaldolese, che neppur nominava per timore, egli diceva di recargli pena (a). Frattanto avvenne, come nelle guerre precedenti, che la morte separò i combattimenti.. Varignon andò a ritrovare i Marcherri, ed i Giordani, ma aveva già vibrato il suo colpo ; e il P. Grandi o sia per

(a) M. Sontonollo noll'elogio di Variguon meppur eso memina il P. Grandi. Si contenta di dire, che un religiolo Italiano obilo nelle mar somatiche attacce. Variguon.

Memorie per la Storia deferire alla riputazione di un si grand uomo, oppure perche nulla aveva di solido da replicargli, non iscrisse contro la memoria dell' accademico di Parigi. Era certamente una cosa molto singolare, che tutte le controversie del matematico di Pisa finissero con la total distruzione degli avverfari. Questo metodo brevissimo, e altrettanto efficace avrebbe in breve l'oppolato le accademie, se altre occupazioni non aveffero chiamato in altra parte il formidabile Camaldolese. In luogo di proseguire le sue proprie querele, divenne l'arbitro delle altrui; fi ricorreva a lui per decidere le differenze, che inforgevano per i diritti di pescagione, e di pedaggio sopra i fiumi : fi trattava di affeguar limiti . livellare, mifurare . . . Altre volte consi-Revano i famenti su questo, che le acque di certi maraffi innondavano le campagne vicine. Erapo i Bolognesi, e Ferraresi in gumore sopra la maniera di arrestare le innondazioni del Reno. Tutti questi affati forono portati al tribunale del P. Grandi, che ebbe fu di ciò delle commissioni del granduca, e dalla corre Romana. Pacificò egli tutto, e deide delle aperture per le opere necessarie. I suoi lumi, e le sue cure non rimalero lenza ricompensa. Gli venne affidata la soprantendenza delle acque in Toscana, che gli rendeva 300. scudi annui, e quando ebbe accomodato l'affare del Reno, gli fu renduta dal Papa l'abazia di s.

Michele di Pisa.

Una moltitudine d' opere matematiche lo sennero occupato fino alla lite famosa sulla filosofia degli antichi e moderni. Un Gesuita Milanese, chiamaro il P. Tomma-

della Scienza, a buona Arri. To Ceva, aveva pubblicato un poema lati-. no intitolato la Filo/ofia moderna - antica, Si era questo una specie di fatira delle nuove opinioni. Erano i versi di un buono surno, ma non erano poi altro che verili. Finche la cosa stette in questo termine, à filosofi moderni, e massime il P. Grandi mon fecero, che ridere dell' idea del Gesuita. Lestero la di lui opera, e la trovarono gioconda, ma quando venne a ristamparsi con una presazione, in cui pretendevali, che non v'erano, che gli eretici, i quali disprezzar potessero la filosofia d'Aristotile. sollevossi tutta l'accademia di Pisa, e il P. Grandi, che n'era il matematico, fu de pile ardenti a combattere la prefazione, e il poema del P. Ceva. Crederebbeli per avventura, che il Camaldolese drizzasse de' seoremi contro il Gesuita, niente di ciò; fi pose anch' esto a far de' versi, ma ebbe la precauzione di nascondere il suo talento fotto un nome finto. Nulladimeno qui fi afficura, che egli riusciva quali tanto in poesia, quanto ne salcoli, nell'analisi, e nell' arte di misurar la terra, cosa, che ficuramente può passare per una maraviglia. Se noi avessimo questi poemi sulla filosofia moderna, ed antica, ne diremmo quel, che ne pensiamo. Sappiamo solamente, che il P. Ceva replicò, e che sutte le pezze di questa controversia escirono suori dopo la morte del granduca Cosmo III., che ne avea impedita l'impreffione. Il suo figlio Gio: Gaftone, filosofo Leibniziano, non ebbe la medesima delicatezza, lasciò correre queste operette, che certamente divertirono i letterati dei due partiti.

h

11

d

1

þ

ø

Non finiremmo mai, se riferir dovestimo

'esz Memorie per la Storia tutte le altre particolarità di questo elogie del P. Grandi. Pubblico un prodigioso na. mero di libri fino alla fua morte accadi-'ta ai 4. di Luglio del 1742. in età di anni 72.. N' erano scorsi quasi due, da che egli non era più che il resto di se medesimo infermo, ingrevito, privo della fua memogia, e folo col fentimento del fuo fato. Diede sempre testimonianza di molta religione, di pazienza, e di gratitudine per quelli, che non si scordavano di lui. Era un uomo naturalmente robusto, e capace di sostenere le maggiori fatiche, il suo va-· fto ingegno abbracciava tutte le scienze: era, come quasi tutti i geometri, accorto, sincero, chiamava le cose pel suo nome, fapeva poco fare l'adulatore, amava gli altri fenza loro troppo teftificarlo, e respingeva gli avverfari senza rispetto umano. Trovasi alla fine di questo libercolo la lista delle sue opere; crederebbest effere quelto il catalogo di una biblioteca. Non dobbiam obliare, che il sig. Bandini, autore di quell' 'elogio latino, apparifice affai ben istruito "in tamoquel, che concerne le scienze; scrive da uomo d'ingegno, e da istorico at-Mento. Si desiderarebbe da lui qualche cofa di più facile nella narrazione, e di mi-Be carico nello file.

h

ř

ð

ķ

ø

ARTICOLO X L V.

TEORIA DE' SENTIMENTI GRATI, in cui dopo aver indicate le regole, che seguita la natura nella distribuzione del piacere, si stabiliscono i principi della teologia, e quelti della silosofia moralo. In Pargi appresso Davide il giovine in 12. con approvazione, e privilegio del Re.

7 I d'un piano d'opera più interessante pel cuore, e per la ragione? L' obbligarci a riflettere sui nostri piaceri è un dilatarli, e moltiplicarli; svilupparne le cagioni, e i rapporti è un dimostrare l'intelligenza, e la bontà del Creatore; il persuaderci, che sono gli effetti naturali della virtu, è un fare amare quello, che essa à di più austero; tale è il disegnodell'autore. Non promette egli scoperte, ed è così modesto, che l'editore si è veduto ridotto a prevalersi del momento di fua lontananza per lodarlo liberamente, ed. a suo piacere. Si è quesso un prezioso squarcio di filosofia morale profondo nella sua brevità, e la di cui forma elegante, efiorita racchiude soggetti della più altu im-. portanza. Non v' è certamente cola più importante, quanto conoscere i moti della. noftra anima; i beni, e: i mali, che ci circondano. Il piacere, e il dolore sono rispetti a ciò i maestri, che la natura ci comanda.di confulture; di maniera, ciò non oftante, che le loro lezioni sieno sempre. corrette dalla ragione. Il piacere si fa sensire in tutto ciò, che tende a favorire la

Aas

motra confervazione, a perfezionare le mofire facoltà: Il dolore all'opposto ci avverse di quel, che ci manca, e di quel che ci muoce. Il corpo, lo fpirito, e il cuore danno ciascuno i loro picceri, e il cuore pene. Entriamo in qualche dettaglio.

La diffipazione, che si fa in ciascun i-Rante di noi medelimi, e gli altri disegni del corpo fanno na cere mille defideri : gli organi, onde fiam provveduti, ci mettono a portata degli oggetti. Questi organi, l' inazione gl'istudifice, un travaglio violento gl' indebolifce, ma ogni moto, che gli esercita senza eccedere le loro forze, è accompagnato da' fentimeneti guitofr. i colori, i fuoni, i fapori, gli odori, per mezzo de quali noi godiamo della natura, non fanno le medefine impressioni su tutti i corpi , e ciò perchè non si rassomigliano. La costruzione degli organi fa tutto. Lo spirito dee supplire ai diserti del senso, le riflessioni, e lo studio, quan lo non sono ne malinconiche, nè soverchie dilettano qualthe volta, e innalzano l'anima fino a renderla insensibile ai bitogni del corpo. Ancora dunque l'esercizio moderato della mente è la sorgente de' suoi piaceri. Tutto siò, che ingrandisce le sue idee, tutto quello, che può farle concepire facilmente gli oggetti, e i loro rapporti, è di una natusa a piacerle.

Tutti i moti del cuore, che non sono avvelenati dall'odio, e dalle passioni, che quessioni della cuore sono moti piacevoli. Da ciò proviene, che ogni uomo nato tenera, bemesico, generoso, è naturalmense allegro. Qualche volta si agenio di gertarsi in cristi deliri; ciò dice l'autore sull'esempio de

delle Seizneie, a Suone Arti. 535.

'altri filosofi, perche questi sentimenti sono i più convenevoli alta mastra fituazione prefente, ma neli doine null'altro conviene, se non quello, che può disiparlo. Forse mon deriva da queste, che non avenuo alabora la forza di richiamare il piacena, che ci ssugge, si ama ancor meglio a sossirire qualche cosa, che nulla sentime? Così quando il dolore è eccessivo, ache sembra senta rimedio, si preserisce la morte a uno stato-così violento, e così inimiso della natura.

#

b:

έř

ß

ı

ø

i

Noi fiamo tatti impaffati d'amore, quantunque fevente noi non ce ne accorgiamo, ma questo amore non si restringa folamente: a noi medesimi. A' voluto il Creatore, che si esteriori ci piacciono, o ci: fanno abborrimento, secondoché sono favorevoli, o contrarie alla loro essenza. Se vi sono dellebellezze arbitrarie, la cagione si è, che le: medesime parti, quantunque differentemente ravvolte, possono egualmente servirualle funzioni della vita.

La bellezza dello spirito & preseribile imessi a quella del corpo. La penetrazione, e la vivacità, il discernimento; e la giu-sezza sono qualità brillanti, che l'invidia, e l'odio possono solamente impedire d'a-mare.

La bellezza dell'anissa supera l'una, el'altra. Le grazie più capaci di sedurre, a concetti più ingegnosi non vagliono punto quei tratti nobili, e grandi di benevolenza, di disinteresse, e di coraggio, che si dessiderano nel tradicore, che ci serve con santa utilità; e che si ammirano in un inimiso, e che si amano anche in un morto.

Ma se a dispetto dell'annientimento dall'

fepolero, noi amiamo le belle qualità dell'amima negli uomimi, che non fono più per noi, ciò non accade dunque precifamente, nè perchè queste afficurino la loro efficaza, nè com'altri pretendono, perchè favorifcano i mostri interesse; sa d' uopo accom selire più in alto, ed accordare, che ciò, che le rende si preziose, è l' idea della persezione, che le accompagna, questo si è quel catactere efficace, che l' autore della natura à arasceato alla vietto, e di cui la sola apparenza batta per inna la relacostra stima.

Questa idea di perfezione è pur troppo spesso l' opera de'nostri pregiudizi, e delle noftre inclinazioni, ma per poeo che un uomo rifletra a se ftesso nel filenzio delle passioni, riconosce senza pena, ch' essendo naco inrelligente, e sociabile, ch'effendo creato per un ente fovrano, e faggio, des presedere la verira a' fuoi giudizi se l'equità alla fua - condetta; che l'uso delle sue facoltà dev' · hefere subordinate alle intenzioni del loso autore, e che lasciandosi condurre ai seaeimenti, dev' egli meno pensare alla soddisfazione momentanea di un senso, o di una facoltà particolare, che alla felicità solida della persona intiera considerata in · sutte le fue parsi, e in sutta la fua durata. Ne segue da ciò, che si è più persetta, e per conseguenza più felice, a misura che vengono a lasciarsi nel fondo di se sesso minor numero di principi di dispiacere, e d' inquietudine, she si acquista pile facilità & regolare i propri desideri, e i mozi del proprio cuore .

Il fine preciso, she & proposto il Creatore, con porre in noi i germi-di tanti scatimenti così differenti, e nientedimeno sì

be ne

delle Scienze, e Buone Arti. bene accomodati ai nottri bisogni, prova & · gualmente la sua intelligenza, e la sua bontà. Il piacere ci addira quel, che ci coqviene, il dolore ciò, che ci nuoce, e le loro impressioni sono tanto più vive, quan--to il bene, che si presenta, è più vantaggiolo al nostro esfere, e che il male, che ei pene alle frette, dimanda un più pronso rimedio. Se si tratta de' dolori, che follevar non fi possono, fa di mestieri penfare, che accade alle leggi del fentimento, come a quelle dei moto; sono effe semplici e generali e il dobore, che ci è inutile, con una serie di circostanze, che l' anno prodotto, serve almeno d'istruzione agli altri, invicandoli a garantirli con precauzioni più lagge dallo flato, cui noi fiamo ridotti .

Alcuni filosofi inteneriti al riflesso de'maki del genere usnano vorrebbero, che foffer il dolore bandito dal mendo; che noi non vivessimo, che per piacere, ma allora chi - ci avvertirebbe de'mali presenti, e futuri? Qual freno ci moderebbe nell' ufo de' piaceri? Il dolore non isparizebbe, che per far luogo alla morte. Vorrebbere effi folemente indebolirne il sentimento? La sua voce oppressa dal tumulto delle passioni non fi farebbe più intendere : vorrebbono effi aumentare i piaceri de' fensi? Quelli dell'anima diventerebbero infipidi. Farebbero trascurar quelli del corpo. Non si può su questo punto riformar l' uomo fenza distruggerlo. Non farebbe più lui. Direbbono, che il piacere, e il dolore vengono da due principi? Sono essi didribuiti con tanta economia; l'unità del disegno è così contraddiffinta, che questa sola riflessione fasebbe cadere à terra una chimera dall'estra parte così assurda per ragioni tanto papabili. Cost a un di presso disende l'appabili. Cost a un di presso disende la Dio coutro l'obbiezioni imbarazzanti di Bayle. Quei, che le conoscono, potranno giudicar meglio dal libro medelimo della forza della risposta, cap. X., e XI. Dopo ciò è facile a concepirsi, che l'adempimento de'nostri doueri verso Ridio, verso noi medelimi, e.gli altri è la sorgente la più pura de'aostri piacesti, tanto più che questa è indipendenze dalla malignità degli uomini, e dalle diferazie della fortuna.

Quando Iddio nulla efigesse dagli uomini, non potremmo noi ricufare alla fua infinita sapienza il tributo della nostra ammirazione, e alla sua bontà l'omaggio del nofiro amore. Dobbiamo godere de' beni che ci offre, fonza mormorar di quelli, checi estiuta; così noi gusteremmo meglio i notti piaceri, e noi fentisemmo meno. le nostre pene. Si perdono di vista con portarsi ver-To alari oggetti. La riflessione sopra quel, fi loffre, raddoppia almeno la fofferenza; perfuadendoci, che Iddio ci ama, noi ci sottometteremo fenza violenza, e qualimoi ci conoscessimo bene, lo ringrazieremmo di non accordar tutto ai noftri desideri. I beni, che ci offro la natura, non fono tutti del medesimo prezzo, sa d'uopo guardarli davvicito, ogni negligonza è funesta. Oltre di che non fi può fenza abbaffarsi dare ai piaceri del senso la preferenza sopra quelli dell' anima; l' esperienza convince, che i primi fono di rado senza miscuglio; che esti ricevono dall' ingegno, e dal cuore quel che appo di più delizioso, e che non

delle Scienze , e Buone Arti . 49 anno altra durata, che quella, la quale pigliano da un bifogno paffaggiero ; quando trafcorrono più innanzi, fono principi di dolore. Ma dimanda l'autore, quali vagliono meglio i fentimenti dello spirito, o quel-Ti del cuore? I sentimenti delle spirito; vi è forse più qualche errore obliato neil' erra-sa; poiche il cuore non è il centro unico da' fentimenti, e cio, che appellasi [pirito, ne è egli suscettibile? Che che no fia, dice l'autore, che il disprezzo è il più formidabile di rutti i mair, confeguentemente la Rima, che rende resimonio alla nostra perfezione, è fi pitr grato di tutti i beni; e anche le tenere affezioni deil'amore, il quale sembra, che non viva, che pergiriensi, non ci lusingherebbero, che a metà, se non fossero tante pruove, che noi lo meritiamo. Ciò riducess a dire, che l'amicizia, e l'amore sono per noi le sicurezze più lusiaghiere della ftima. Del rimanente i nostra sentimenti, come le nostre azioni, si frammischiano secondo i caratteri, il giro dell' immaginazione, e le abitudini di pensure. Non può tueto spiegarsi con un solo principio. Quello, che è incontrassabile si è. che quegli uomini, i quali anno spirito accorto, giufto, ed amico dell'od ne. un cuor sensibile, generoso, e benenco, e che per di grazia fono in così piccol numero, nuotano in un piacere delicato, e puso, cui nulla è da paragonarii. Non va è spettacolo più dolce, quanto quello di Or la giustizia, e la bevedersi amato. nevolenza preparano questo spettacolo: una maschera di virtu può ingannare coloro, con 'cui noi viviamo: ma oltre, che è impossibile di sostentre fine alla fine il personag-

ib

×

| 日日日日

ţ

1

1

1

,

1

gio, avremmo sempre il dispiacere segreto di essere in egni de riguardi, che si anno per noi. Come noi non possiamo esser selici senza il soccorso degli altri, non possiamo esserio senza affaticarci per la loro selicità, senz' amarli. S' egli è così disserie di non odiar quelli, che ci nuocono, è ancor molto più dissicile il rinunziare all' esser selicite, e come esserio, quando si sutriscono sentimenti di avversione, e di odio, che portano il dissurbo nell' anima, e che spargono l'amarezza sino su i nostri piaceri.

Le leggi dunque della virtà sono tutted' accordo col desiderio naturale della selicità. L' uomo ingiusto, e scellerato trovasi ridotto a desiderare di essere dopo la vira abbissato per sempre negli orrori del niente. L' uomo saggio, e virtuoso gustando, nel compire a' suoi doveri, piaceri reali, e presenti, gode ancora le dosezze della speranza, egli non riguarda la morte, che come il passaggio ad una persetta selicità.

L'autore conchiude, che la filosofia morale è alla portata d'ognuno, e che il non istudiarla si è lo stesso, che consentire ad essere infelice.

Non possono qui inserirsi tutti i dettagli curiosi, e irteressanti, ch'egli à sparsi nella sua opera; sembra superssuo il seguitarlo nelle digressioni, onde à voluto abbellirla. Spettano più alla letteratura, che alla mossale. Ve ne à una di 27. pag. sopra l'armonia dello stile, cioè sopra i periodi; non è da credersi, che incontri il gusto d'ognuno. Si sospettarebbe per esempio, che questo sosse un periodo di tre membri, e di tutta armonia? Si tratta di Callipso.

Ne.

delle Scienze , e buone Arti. 521

Nel suo dolore, Egli si trovava infelice Per non esser immortale.

Ve n' è un'altra fopra il cervello, e full' origine delle sensazioni, ma dandola l'autore come una congettura, su cui anche si appoggia debolmente, crediamo, dover rimettere il lettore al suo libro. Sembra, che nella sua teoria non siasi sufficientemente applicato a connettere i principi, ed avvicinare le conseguenze. Del rimanente à dell'ingeguo per fare un'opera più perfetta.

NOVELLE LETTERARIE.

ITALIA.

DI MILANO.

Direttori della biblioteca Ambroliana anno stabilita una stamperia, di cui il sig. Giuseppe Marelli è il capo. Per mettere in riputazione questi nuovi torchi, vis' imprimono attualmente i sermoni di S. Carlo Borromeo, tali quali si son potuti racco-Bliere dai manuscritti medefimi di questo santo prelato. L'opera sarà in foglio, ed in 4., e conterrà quattro volumi, de' quali due già fono pubblicati. Vi si aggiungerà in appresso un quinto tomo, che conterrà le orazioni finodali del medefimo santo, e l'efortazioni, che faceva ai religios di s. Paolo di Milano. In fine esciranzo successivamente alcune altre delle sue opeze, quella per esempio, che è intitolata de officio episcopi, & sacerdotum, e quella, che insegna l'arre di meditare.

Tutte queste nuove produzioni si trovesanno in Parigi appresso di Burè, il primogenito.

In questa occasione gliautori delle memozie di Frevoux dimandano se sono state impresse le lettere del medesimo s. Carlo Bordelle Scienze, e Buone Arri. 523
romeo. Lavorando questo articolo del giornale, se ne anno più di 300. manuscritte,
che sono degli anni 1551., e 1562. la maggior parte relative al concilio di Trento.
Se l'edizione non n'è stata fatta, pare, che
la nuova stamperia potesse esercitarsi sa
questa raccolta. Gli originali debbono essere a Milano, ed'a Roma.

DI FIRENZE.

Dell' anatomia, discorso di Antonio Coesbi Magellano in 4. 1745. Il granduta Francesco di Lorena avendo stabilito un professore d' anatomia nel grande spedale di s. Maria Nuova di Firenze, il sig. Cocchi. nominato per riempir questo posto, incominato le sue tezioni dal discorso, che qui annunziamo. Si è questo un'il suriome filosofica, ed istorica sopra l'anatomia. Se ne parlera più sungamente in un articolo di queste memorie, e vi si sarà conoscer nel tempo stesso un'altra disserzazione di questo autore sull'use antico di bagnarse nell' acqua fredda.

FRANCIA.

D'ANGERS.

Raccolea di letteratura appresso Besserd, strada s. Michele in S. Si è questa un' opera periodica, che si stabilice in Angers. Si promette di distribuire un seglio almeno ogni is, giorni. Verranno ricevute tutte le produzioni letterarie, che saranno indirizzate al libraro, che qui vien nominato. Si

Memorie per la Storia eccertuano quelle, che saranno licenziose empie, o satiriche. Ora per entrare in que i fo commercio di letteratura si dà l' effra to di un panegirico del Re, pronunciatos . 14. Giugno 1747 .. dal sig, Ayrault dis Thenis, membro dell' accademia reale d' Angers, persona distinta per la magistratur. e probità di una lunga ferie d'antenati. Vengono citati parecchi squarci del suo discorlo in questo foglio nascente, cui auguriamo una successione di egualmente buont memorie. Si è questo a parlare col linguaggio degl' Italiani un grande proposito il foudare in provincia un foglio periodico, quasi ebdomadario. La capitale colle dipendenze del suo vortice, che è grande, somministra appena ai suoi giornali letterarj delle buone cofe, s'intende di quelle cofe, che ...

Plotius, O'Varius, Mecanar, Virgiliusque Valgius, Or probet bac Octavius optimus. Horat. Lat. X. I. l.

Ma che che ne sia, devesi far applausos questo tentativo, incoraggire l'anonimo d'Angers, che si langia nella carriera, esortare tutri gli amatori delle lettere ad arricchirlo delle loro scoperte, o de'loro saggi. Ancora un'altra siata il discorso del sig. di s. Thenis forma un frontispizio vantaggioso. Noi citeremo solamente que so squarcio dessinato ad innalzare i Rebescici sopra i Re terribili, Quanto somo especiale si pedino indegni di questi titoli di padre, e di ben amato dal popoli, quei sovra, ni, che indisserenti o all'odio, o all'ammore de'loro sudditi non anne altro in

delle Scienze, e buone Arti. , vifia, che d'ispirare il timore, e di farne tanti fchiavi! Quanto s' ingannano, , se credono in questa guisa fondare soda-" mente la loro autorità, ed il loro ripo-,, fo! Il timore è impaziente, il dovere à , languido, il folo amore è vigilante. Con-, fidato alla fua cuftodia sì che un prin-, cipe sopra il suo trono è forte, sì che è " tranquillo. Se à degli uomini, che lo , circondano, questo accade meno per ve-" gliare alla fua ficurezza, che per foste-, nere il carattere di fua grandezza: " cuori veglian per lui; se egli li possiede, di che à da temere? Ma il guadagnails non è la minore delle sue conquiste sa

DINANTES.

Memorie foprala gotta 1746. Dialogo sopra l'esperienza de rimedjindicati nella memoria soprala gotta 1747 sono queste due piccioli libri, once l'estratto troverà il suo luogo in queste memorie. Si vendono ancora a Parigi appresso Briasson strada s. Giacomo.

DI PARIGI.

Nuovo trattato di Diplomatica, in cui fi esaminano i fondamenti di quest'arte, is stabiliscono le regole sopra il discernimento de'titoli, e si espongono istoricamente i caratteri delle Bolle Pontificali; e de'diplomi dati in ciascun secolo, con delle dilucidazioni sopra un numero consulerabile di punti d'istoria, di cronologia, di critica, e di disciplina, e la consuazione di diverse accuse intentate contro molti celebri

Memorie per la Scoria
bri archivi, e massime quelli delle antich
chiefe. Opera di due religiosi Benedettini
della congregazione di s. Mauro. Cinque w
lumi in 4. avi icchisti di note, vignette, t
di circa 100. ravole in rame.

Proposto per associazione. Appresso Ge glielmo Desprez, e Pietro Guglielmo care

lier ftrade s. Giacomo.

Si promettono i due primi volumi al priscipio dell' auno 1749. I tre altri fi daranmo fucceffivamente. I limiti dell' affociazione (que dope il primo di Marzo 1748.
fino all' ultimo di Luglio dell' anno medefino. Nell' atto di ricevere le affociazioni, e' impegneranno i librari a dari
cinque volumi fiipulati nella maniera fe-

euente.

Saranno i cinque volumi dati in foglis agli affociati per la fomma di 50. lire. Per gheranno, quando fi fottoscrivono per gli dei primi volumi lire 20., ricevendo li pagle ranno pel terzo libro lire 10., ricevendo li serzo pagheranno pel 4. lire 20., ricevendo il 4., pagheranno pel 5. lire 10. Quelli, che non vorranno affociarsi, pagheranno 15. lire, per ciascum volume sciolto. Ne san impresso un piccol numero in bellissima carta, e affai sina in savore de' curiosi, de quali il prezzo sarà per 5. volumi di 80. lire, cioè 32. lire per gli due primi, e 16. lire per ciascheduno de' seguenti.

Gli affociati avranno la cura di ritime a loro esemplari ne' tempi avvisati. Quili, che trascureranno di farlo nei corso dell'
anno dopo la pubblicazione del primo volume, perderanno il danaro sborsato, e non
faranno nicevuti asipetere i loro esemplario

della Scienze, e suone Arti. 327 Arte della guerra per regole, e principi. Opera del sig maresciallo di Puysegur, dasa in luce dal sig. marchese di Puysegur da Lui figlio, brigadiere dell' armate del Re an fogl. adornato di vignette, fiori, e di pila di quaranta tavole appresso Carlo Antonio Jombert . Appresso il medesimo l' Aritmetica, e la Geometria dell' offiziale, contenente gli elementi di queste due scienze applicate ai diversi bisogni dell' uomo di guerra con un trattato della castrametazione, o fia della misura, e della formazione de' campi, del sig. le Bloud, professore di matematiche de' paggi della grande scuderia del Re. Vol. 3. in 8. accompagnati da so, tavole.

Osfervazioni chirurgiche sopra i merbe dell' urerra, trattate secondo un nuovo metodo, di Giacomo Daran consigliere, chirurgo ordinario del Re per quartiere, chirurgo di Parigi, e per l'addietto chirurgo maggiore degli spedali, ed armate dell' Imperador Carlo VI. Nuova edizione in 12 appresso Debure il primogenito. Questo libro contiene un dissussimo discorso preliminare sulla materia presente, indi il detaggio delle osservazioni; e da pertutto de da notarsi nell' autore una teoria sostenuta. da una miglior pratica, certificata da una monitudine di fatti, e di testimonj. Renderemo conto della sua fatica in un estrate to, tal quale può convenire alle nostre memorie.

E' flata di fresco tradotta in nostra linegua l'opera di Senosonte d' Bselo sopra Abrocoma, ed Antia. Questo romanzo Greco impresso per la prima volta, non sono

30. anni, è fiato alla prima tradereo in Italiano dal sig. ab. Salvini, poscia in latino dal sig. Antonio Cocchi di Firenze: nel 1726, se ne fece un' edizione in Londra, dove questa traduzione latina su posta dopo il greco. Finalmente M. G. ci dà in oggi questa opera in Francese con delle anmotazioi, e alcune figure in raeme.

Siccome noi abbiamo il testo Greco sotta Eli occhi, così siamo in istato di renderconto con qualche precisione di tutto il successo de'tradutiori, e questo oggetto ciosupera in un articolo delle noftre memorie. Qui non facciame, che un'offervazione, la quale cade ful titolo del libro. Si legge nella traduzione del sig. Cocchi: Xenophensis Epbesii , Epbesiacorum libri V. de Amo-Tibus Anthia, O Abrocome. M. J..... mette a capo della sua: Gli amori di Abrocoma, e di Antia, iftoria Efesina. Ora questo non è tradurre il titolo dell'autore. che porta semplicemente cinque discorsi degli Efesiachi di Senofonte sopra Abrocoma, ed Antia. Ma come ciò non è accomodato alla nostra lingua, e dall' altra. parte questa istoria è piena di catastrofe, ed incidenti, faceva d'uopo tradutte in France-Le le avventure di Abrocoma, ed Antia, opera di Senofonte d' Efefo in s. discorsi. Perchè qui parlare d'amore, quando Seno-Sonte non ne parla punto? Per verità nel corpo del libro vi fono de' tratti notabili. e singolari dell' amor conjugale, ma il titolo, e la teffitura dell'istoria non presentano in generale, e come oggetto domimante, altro che avventure.

delle Scienze, e buone Arti. 339
Disconsi pronunziati nell'accademia Françe esse il giovedi 4. Aprile 1748., quando surono ricevuti i signori di Paulmy, e di Gresset. Appresso Giambatusta Coignard, Rampatore dell'accademia.

Il sig. di Paultay eletto in luogo del fur sig. abate Girard parlò il primo. Il fuo dificorso presenta seguitamente i testimoni di una viva riconoscenza verso l'accademia; uno squarcio delicazissimo sopra i talenti, e sopra il gusto; de'siori sparsi a proposto sul sepra il gusto; de'siori sparsi a proposto sul sepra il gusto; del sig. abate Girard; degli elogi maneggiati com arte per onorar la memoria del Cardinale di Richelieu; del cancelliere Seguier, del Roluigi XIV., e tutto si termina col carattere eroico del vincitor delle Fiandre.

Ł

5

#

ď

į

3

į

;

1

i

b

Il nuovo accademico si esprime nobilmente, ed ingegnosamente, se ne giudicherà dalla maniera, onde caratterizza il gusto. "La ri-.. compensa non è dovuta, chea quello, che , possiede questo gusto giudiziolo, capa-", ce di un esame egualmente pronto, e so-", lido, che non può esser giammai sedotto , dal falso brillante, che non contento di ,, conofcer gli effetti dell' arte, fa penetrar-,, ne tutti i segreti; che può render conto ", del fentimento, che pruova, e sviluppar ,, le cagioni, che l' an fatto nassere : finalmente, che per un abito acquistato ,, coi grandi modelli, si è renduta propria una ", porzione dell'eloquenza, di cui voi siete i ,, depolitari, e gli organi; di quell'eloquen-,, za egualmente utile all'uomo di lettere, all' ", uomo di mondo, e all'uomo di stato, ec. Il sig. Greffot eletto in luogo del fu sig. Danchet parlò dopo il sig.di Paulmy, e il suo discorso è un poco più diffuso del precedente. I tratti principali, che vi si no-

MARRIO 1748. I. vol.

Memorie per la Storta Mano, fono il carattere del nig. Danchet : P' alogio de' fentimenti virtuoli, che damina no nell"accademia : to fvilappamento di aua-So penfiero. Vi rimanzono anghra de progreffi a fare s! nelle lettere , come well' arti, Parlando di M. Dancher indica l'autore in principio i fuoi fuccessi letterari, indi dipinge il merito del fuo fpirito. Que-Ro fquarcio, di cui qui trafcriviamo una parte, fu molto applaudito. ... Noe folamente, signori, lo vengo a rimentarial. in la memoria l'idea generale di una franchezza rispertubile , di una probità senza " nuvole, e di una condorra fenza variazioni Non o io nominato, che le ", virtà, e i doveri, che gli erano comu-" ni con tutta la vera gente onella; non aveva d'amici, che effa, nom potea raf-3, fomigliarfr ad altre; ma per unitvi de " tratti più personali, un meriro, di cui an gli fi deve render como, um vantaggio, m chi'eglir riporta alla tomba fi è di non aver mai dilonorato l'ulo del suo ingegno " coni verun abufo della poelia, carattere ,, cost raro nell'arte pericolofa, che colti-27: vava, e in cui il talento non dev' effere " più fimabile per le cofe, ch'egli produm ce, che per quelle, che à il coraggio di , negarfr. Infirmito nella fua giovinezza, e convinto m ruera la fua vicas, che la pocha non dev'effere altro, che l' intete prere della verità, e dell'onore, la lin-, gua della fapienza, e deti amicizia, el " altetramento della focietà " non parteci-" pava del delirio, e dell' ignominia di , quelli, che la profanano. Superiore a m quelta vile invidia, ch'è sempre una prow va umiliante d' inferiorità ; inimico del

delleScienze, e bnone Atti. 925 genere facicico, di cui l' arte è cost fa-" cile, e cost buffa; nemico dell'ofcenità. il di cui faccesso è anche si vergognoso. , inaccessibile a quella cieca licenza . che ola attaccare il rispetto dovuto alle leg-4, gi , al tretto, alla religione, a quell'audacine, di cui tutto il merito è nel tem-, po stesso cost colpevole, e degno di di-4, sprezzo ; incapace finalmente di ciò, che debbono incerdire lo spirito sociabile, la maniera nobile di pensare , l' ordine , la , decenza, ed il dovere , i fuoisferitti por-" tarono fempre l'impronto del fuo cuore. " Il sig: di Boze, direttore dell'accademia. rispose a questi due discorse. Dopo le artenzione supra il merito personale del sig. di Paulmy, racconta come il sig. d'Argenfon, guardafigilli, controllor generale, ed avo del giovine accademico, era entrato 30. anni prima nell'accademia: come di-ipenfato dali cirimoniale ordinario delle ricezioni era venuto fenz alcun apparecchio a pronunziare un eccellente discorso, cosa the chiama il direttore un fenomeno accademico : ne richiama tutte le circostanze, e le fa fucceffivamente fervire alla gloria del guardaligitli, di M. di Pauliny ; e dell' accademia. Rivolgendo poscia M. di Boze la parola a M. Greffet nota, che il discorso da lui allora pronunciato, aveva piacinto fopratutto per l'elogio del sig Danchet ..., Tra , le bellezze , onde brilla quelto discorso " le ve ne sono di quelle, che ci toccano. , e che ci muovono con préterenza all'al-" tre, fono cerramente quelle, di cui ave-" te adornito l' elogio del signor Dan-, cher, accademico affiduo, zelante, vir-2, tuoso, per cui la nostra fima, e la 2) DO-